ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ



www.mapei.ru

MAPEI®

КЛЕИ • ГЕРМЕТИКИ • ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ

Воплощайте **проекты** с **Mapei**

Используйте сертифицированные материалы Mapei для воплощения своих проектов. Разработанные на основе последних научных достижений продукты MAPEI соответствуют самым строгим требованиям международных стандартов. Наши материалы являются одной из главных частей успешного **строительства крупных объектов**, и представляют превосходное итальянское качество по всему миру.



TECHNOLOGY YOU CAN BUILD ON

GREEN INNOVATION

СЕРТИФИЦИРОВАННОЕ КАЧЕСТВО И ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

...больше, чем просто экологичность

MAPEI ЭТО ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА И СОБЛЮДЕНИЯ НОРМ БЕЗОПАСНОСТИ И ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ С СООТВЕТСТВИИ С СИСТЕМАМИ СЕРТИФИКАЦИИ ISO 9001, ISO 14001, EMAS И OHSAS 18001

С 1995 в Mapei SpA введена система контроля качества в соответствии с UNI EN ISO 9001. Программа также действует во многих других подразделениях Mapei Group

EMAS (Environmental Management and Audit Scheme Схема Экологического управления и Контроля) — европейская система контроля за сохранением окружающей среды в соответствии с правилами CE 761/01

В 2000 году завод Robbiano di Mediglia (Милан) получил сертификат соответствия системы охраны здоровья и техники безопасности по OHSAS 18001, а также сертификаты соответствия требованиям стандартам ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 и правилам CE 761/01 (EMAS)

На основных производствах и центрах дистрибьюции Mapei Group введена система Экологического управления по Стандартам ISO 14001

Mapei участник международной инициативы Responsible Care (Ответственность и Забота), созданной для компаний химической промышленности и каждый год издает Экологическую Декларацию для каждого предприятия



КЛЕИ, ЗАПОЛНИТЕЛИ ШВОВ ДЛЯ ПЛИТКИ И КАМНЯ, СТЯЖКИ, СОСТАВЫ ДЛЯ РЕМОНТА БЕТОНА, ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ КЛЕИ И ДОБАВКИ В БЕТОНЫ ПРОИЗВОДСТВА MAPEI ИМЕЮТ ЗНАК CE И СЕРТИФИЦИРОВАНЫ В СООТВЕТСТВИИ С САМЫМИ СЕРЬЕЗНЫМИ ЕВРОПЕЙСКИМИ И СТАНДАРТАМИ

КЛЕИ И ЗАПОЛНИТЕЛИ ШВОВ ДЛЯ ПЛИТКИ

Все клеи Mapei для плитки и камня соответствуют требованиям стандарта EN 12004.

Все заполнители швов Mapei для плитки и камня соответствуют требованиям стандарта EN 13888.

Все клеи Mapei имеют знак CE в соответствии с EN 12004

КЛЕИ ДЛЯ ГИБКИХ, ТЕКСТИЛЬНЫХ И КЕРАМИЧЕСКИХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

С октября 2005 ассортимент продукции Mapei со знаком ЭКО, ранее протестированный авторитетными международными институтами, такими как TFI-Teppich Forschungsinstitut (научно-исследовательский институт ковровых покрытий) и CRI (Американский Институт институт ковровых покрытий), получили знак EMICODE EC1 «очень низкий уровень эмиссии летучих органических соединений», признанный GEV.
Недавно эта сертификация была расширена добавление знака Der Blaue Engel (Синий Ангел), который присевается в Германии экологически чистым продуктам и материалам. Этот знак пользуется уважением и у профессиональных укладчиков покрытий и у частных потребителей

САНИРУЮЩИЕ ШТУКАТУРКИ

Санирующие штукатурки Mapei имеют знак CE в соответствии с EN 998

СТЯЖКИ И ВЫРАВНИВАЮЩИЕ СОСТАВЫ

все стяжки и выравнивающие составы Mapei соответствуют требованиям стандарта EN 13813 и имеют знак CE в соответствии EN 13813

МАТЕРИАЛЫ И СИСТЕМЫ ДЛЯ РЕМОНТА И ЗАЩИТЫ БЕТОНА

Материалы и системы для ремонта и защиты бетона Mapei имеют знак CE в соответствии с EN 1504

ДОБАВКИ В БЕТОНЫ

Пластификаторы и суперпластификаторы для бетонов производства Mapei имеют знак CE в соответствии со стандартами EN 934-2 и 934-4

МАТЕРИАЛЫ MAPEI НА ОСНОВЕ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ЧЕЛОВЕКА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

BioBlock®

Эта технология Mapei блокирует размножение различных форм грибков и плесени, которые развиваются во влажных условиях.

DropEffect®

Технология Mapei, основанная на использовании специальных гидрофобных добавок, позволяет получить водоотталкивающую поверхность, снижает загрязнение и увеличивает долговечность

Low Dust

Технология Mapei Low Dust уменьшает пылеобразование во время смешивания и нанесения цементных материалов на 90%, что особенно важно для сохранения здоровья укладчиков и для охраны окружающей среды.

НАША ЗАБОТА ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ

Более 150 продуктов MAPEI помогают архитекторам и строителям создавать инновационные проекты, сертифицированные согласно LEED (Лидерство в энергии и Экологический Дизайн), в сотрудничестве с американским Green Building Council

LEED — Leadership in Energy and Environmental Design

(Лидерство в Энергии иЭкологический Дизайн) Система сертификации, разработанная американским Green Building Council для проектирования и строительства экологически безопасных зданий

Материалы и системы Mapei имеют сертификаты Качества, Экологичного управления, Здоровья и Безопасности, подтвержденные официальными комитетами по стандартизации, аккредитованными и признанными на международном уровне

ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ



УКЛАДКА И РЕМОНТ СТЯЖЕК

Mapecem 6
Mapecem Pronto 6
Topcem 6
Topcem Pronto 7
Eporip 7
Eporip Turbo 7
Nivoplan Plus 8
Planicrete 8

ГРУНТОВКИ

Mapeprim SP 9
Primer G 9
Eco Prim Grip 9
Eporip 10
Primer SN 10
Primer M 10
Primer MF 11
Prosfas 11

ВЫРАВНИВАНИЕ СТЯЖЕК И СУЩЕСТВУЮЩИХ ПОЛОВ

Ultraplan 12
Ultraplan Eco 12
Ultraplan Eco 20 12
Ultraplan Maxi 13
Ultratop 13
Fiberplan 13
Nivorapid 14
Planitop Fast 330 14
Latex Plus 14



ЗАЩИТА АРМАТУРЫ

Mapefer 15
Mapefer 1K 15

РЕМОНТНЫЕ СМЕСИ С КОМПЕНСИРОВАННОЙ УСАДКОЙ

Mapegrout Thixotropic 16
Mapegrout T40 16
Mapegrout T60 16
Mapegrout MF 17
Mapegrout Easy Flow GF 17
Mapegrout BM 17
Mapegrout Fast-Set 18
Planitop 400 18
Planitop 430 18
Mapegrout Gunite 19
Mapegrout Hi-Flow 19
Mapegrout Hi-Flow 10 19
Mapegrout Hi-Flow GF 20
Fibres R60 20
Mapegrout SF 20
Mapegrout SV 21
Mapegrout SV T 21
Mapegrout SV fiber 21
АРБ-10 22
АРБ-10Ф 22

ЦЕМЕНТНЫЕ ВЯЖУЩИЕ ДЛЯ РЕМОНТНЫХ РАБОТ

Stabilcem 23
Stabilcem SCC 23



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УХОДА ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ БЕТОНА

Mapecure CA 24
Mapecure E 24
Biblock 24
Mapecure S 25
Mapecure SRA 25

РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ НА ЭПОКСИДНОЙ ОСНОВЕ

Mapefloor EP19 26
Planigrout 300 26

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА ТРЕЩИН В БЕТОНЕ

Eporip 27
Eporip Turbo 27
Epojet 27
Epojet LV 28
Foamjet F 28
Foamjet T 28
Stabilcem 29

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ АНКЕРОВКИ

Mapefill 30
Mapefill 10 30
Mapefill R 30



Planigrout 300 31
Stabilcem T 31

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ БЫСТРОЙ УСТАНОВКИ И КРЕПЛЕНИЯ

Lampocem 33
Mapegrout SV 33
Mapegrout SV T 33

СТРУКТУРНОЕ СКЛЕИВАНИЕ ЭПОКСИДНЫМИ СМОЛАМИ

Adesilex PG1/Adesilex PG2 34
Adesilex PG1 Rapido 34
Adesilex PG 4 34
Eporip 35
Epojet 35
Epojet LV 35

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

Mapelastic 36
Mapelastic Smart 36
Mapelastic Foundation 36
Mapelastic Aqua-Defense 37
Monolastic 37
Monolastic Ultra 37
Mapenet 150 38
Mapetex Sel 38
Mapecoat BS 1 38
Mapecoat PU 33 39
Mapecoat E23 39



Aquaflex System 39
Idrosilex 40
Idrosilex Pronto 40
Mapegum WPS 40
Mapegum EPX/ Mapegum EPX-T 41
Triblock P 41
Triblock Finish 41
Isamite 42
Plastimul Primer 42
Plastimul 42
Plastimul 1K Super 43
Plastimul 1K Super Plus 43
Plastimul 2K Plus 43
Plastimul 2K Super 44
Plastisol 1 44
Resfoam 1 KM 44
Foamjet F 45
Foamjet T 45
Mapegel 50 45
Mapeproof Swell 46
Lamposilex 46
Elastocolor Waterproof 46

ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ШВОВ (ЛЕНТЫ, ПРОФИЛИ, ГЕРМЕТИКИ)

Mapesil Z 48
Mapesil Z Plus 48
Mapesil AC 48
Mapesil BM 49
Mapesil LM 49
Mapeflex AC4 49



Mapeflex PU40 50
Mapeflex PU45 50
Mapeflex PU50 SL 50
Mapeflex PU20 51
Mapeflex PU30 51
Mapeflex PU21 51
Mapeflex PB25 52
Mapeflex PB27 52
Mapeflex PU65 52
Mapefoam 53
Primer AS 53
Primer M 53
Mapeband 54
Mapeband PE 120 54
Mapeband TPE 54
Adesilex PG4 55
Idrostop 55
Idrostop Mastic 55
Idrostop B25 56
Idrostop PVC BI 56
Idrostop PVC BE 56

ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Planitop 100 57
Planitop 200 57
Planitop Fast 330 57
Planitop 207 58
Monofinish 58
Mapefinish 58
Mapelastic 59
Mapelastic Smart 59

ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ



Planitop 520 59
Planitop 530 60
Planitop 540 60
Planitop 560 60
Planitop 580 61
Planitop HDM 61
Planitop HDM Maxi 61
Planitop HDM Restauro 62
Elastocolor Rasante 62
Elastocolor Rasante SF 62
Elastocolor Net 63
Nivoplan Plus 63

УКЛАДКА И ВЫРАВНИВАНИЕ СТЕН ИЗ ПЕНОБЛОКОВ

Porocol 64
Porocol FF 64
Adesilex P4 64

НАРУЖНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Mapetherm AR2 65
Mapetherm Net 65

ЗАЩИТА И ДЕКОРАТИВНАЯ ОТДЕЛКА БЕТОНА И ШТУКАТУРОК

Antipluviol 66
Antipluviol W 66
Antipluviol S 66



Malech 67
Elastocolor Primer 67
Elastocolor Paint 67
Elastocolor Net 68
Elastocolor Rasante 68
Elastocolor Rasante SF 68
Silancolor Cleaner Plus 69
Silancolor Primer 69
Silancolor Primer Plus 69
Silancolor Base Coat 70
Silancolor Paint 70
Silancolor Paint Plus 70
Silancolor Tonachino 71
Silancolor Tonachino Plus 71
Silancolor Graffiato 71
Silexcolor Primer 72
Silexcolor Base Coat 72
Silexcolor Paint 72
Silexcolor Tonachino 73
Silexcolor Marmorino 73
Silexcolor Graffiato 73
Quarzolite Paint 74
Quarzolite Base Coat 74
Quarzolite Graffiato 74
Quarzolite Tonachino 75
Quarzolite Tonachino Plus 75
Colorite Performance 76
Colorite Beton 76
Colorite Matt 76
Dursilite 77
Mapecoat W 77
Mapecoat T 77
Mapecoat I 24 78
Mapecoat DW 25 78
Mapecoat PU 33 78



Mapecoat E23 79
Duresil EB 79
Prosfas 79

ИЗОЛЯЦИЯ ПЛИТ ИЗ АСБЕСТА

Vinavil 03V 80
Aquaflex System 80

СИСТЕМА «АНТИГРАФИТИ»

WallGard Graffiti Barrier 81
WallGard Graffiti Remover Gel 81

ДОБАВКИ В БЕТОНЫ И РАСТВОРЫ

Planicrete 82
Idrosilex 82
Mapeplast SF 82
Expancrete 83
Mapecure SRA 83
Mapecure SRA 25 83
Mapestart 1 84
Mapeplast UW 84

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

Adesilex P4 64
Adesilex PG 4 34
Adesilex PG1 Rapido 34
Adesilex PG1/Adesilex PG2 34
Adesilex PG4 55
Antipluviol 66
Antipluviol S 66
Antipluviol W 66
Aquaflex System 39, 80
Biblock 24
Colorite Beton 76
Colorite Matt 76
Colorite Performance 76
Duresil EB 79
Dursilite 77
Eco Prim Grip 9
Elastocolor Net 63
Elastocolor Net 68
Elastocolor Paint 67
Elastocolor Primer 67
Elastocolor Rasante 62, 68
Elastocolor Rasante SF 62, 68
Elastocolor Waterproof 46
Epojet 27, 35
Epojet LV 28, 35
Eporip 7, 10, 27, 35
Eporip Turbo 7, 27
Expancrete 83
Fiberplan 13
Fibres R60 20
Foamjet F 28, 45
Foamjet T 28, 45
Idrosilex 40, 82
Idrosilex Pronto 40
Idrostop 55
Idrostop B25 56
Idrostop Mastic 55
Idrostop PVC BE 56
Idrostop PVC BI 56
Isamite 42
Lampocem 33
Lamposilex 46
Latex Plus 14
Malech 67
Mapeband 54
Mapeband PE 120 54
Mapeband TPE 54
Mapecem 6
Mapecem Pronto 6
Mapecoat BS 1 38
Mapecoat DW 25 78
Mapecoat E23 39, 79
Mapecoat I 24 78
Mapecoat PU 33 39, 78
Mapecoat T 77
Mapecoat W 77
Mapecure CA 24
Mapecure E 24
Mapecure S 25
Mapecure SRA 25, 83
Mapecure SRA 25 83
Mapefer 15
Mapefer 1K 15
Mapefill 30
Mapefill 10 30
Mapefill R 30
Mapefinish 58
Mapeflex AC4 49
Mapeflex PB25 52
Mapeflex PB27 52
Mapeflex PU20 51
Mapeflex PU21 51
Mapeflex PU30 51
Mapeflex PU40 50
Mapeflex PU45 50
Mapeflex PU50 SL 50
Mapeflex PU65 52
Mapefloor EP19 26
Mapefoam 53
Mapegel 50 45
Mapegrout BM 17
Mapegrout Easy Flow GF 17
Mapegrout Fast-Set 18
Mapegrout Gunite 19
Mapegrout Hi-Flow 19
Mapegrout Hi-Flow 10 19
Mapegrout Hi-Flow GF 20
Mapegrout MF 17
Mapegrout SF 20
Mapegrout SV 21, 33
Mapegrout SV fiber 21
Mapegrout SV T 21, 33
Mapegrout T40 16
Mapegrout T60 16
Mapegrout Thixotropic 16
Mapegum EPX/ Mapegum EPX-T 41
Mapegum WPS 40
Mapelastic 36
Mapelastic 59
Mapelastic Aqua-Defense 37
Mapelastic Foundation 36
Mapelastic Smart 36, 59
Mapenet 150 38
Mapeplast SF 82
Mapeplast UW 84
Mapeprim SP 9
Mapeproof Swell 46
Mapesil AC 48
Mapesil BM 49
Mapesil LM 49
Mapesil Z 48
Mapesil Z Plus 48
Mapestart 1 84
Mapetex Sel 38
Mapetherm AR2 65
Mapetherm Net 65
Monofinish 58
Monolastic 37
Monolastic Ultra 37
Nivoplan Plus 8, 63
Nivorapid 14
Planicrete 8
Planicrete 82
Planigrout 300 26, 31
Planitop 100 57
Planitop 200 57
Planitop 207 58
Planitop 400 18
Planitop 430 18
Planitop 520 59
Planitop 530 60
Planitop 540 60
Planitop 560 60
Planitop 580 61
Planitop Fast 330 14, 57
Planitop HDM 61
Planitop HDM Maxi 61
Planitop HDM Restauro 62
Plastimul 42
Plastimul 1K Super 43
Plastimul 1K Super Plus 43
Plastimul 2K Plus 43
Plastimul 2K Super 44
Plastimul Primer 42
Plastisol 1 44
Porocol 64
Porocol FF 64
Primer AS 53
Primer G 9
Primer M 10, 53
Primer MF 11
Primer SN 10
Prosfas 11, 79
Quarzolite Base Coat 74
Quarzolite Graffiato 74
Quarzolite Paint 74
Quarzolite Tonachino 75
Quarzolite Tonachino Plus 75
Resfoam 1 KM 44
Silancolor Base Coat 70
Silancolor Cleaner Plus 69
Silancolor Graffiato 71
Silancolor Paint 70
Silancolor Paint Plus 70
Silancolor Primer 69
Silancolor Primer Plus 69
Silancolor Tonachino 71
Silancolor Tonachino Plus 71
Silexcolor Base Coat 72
Silexcolor Graffiato 73
Silexcolor Marmorino 73
Silexcolor Paint 72
Silexcolor Primer 72
Silexcolor Tonachino 73
Stabilcem 23, 29
Stabilcem SCC 23
Stabilcem T 31
Stabilcem T/HSR 31
Topcem 6
Topcem Pronto 7
Triblock Finish 41
Triblock P 41
Ultraplan 12
Ultraplan Eco 12
Ultraplan Eco 20 12
Ultraplan Maxi 13
Ultratop 13
Vinavil 03V 80
WallGard Graffiti Barrier 81
WallGard Graffiti Remover Gel 81
АРБ-10 22
АРБ-10Ф 22

УКЛАДКА И РЕМОНТ СТЯЖЕК

Mapecem



Специальное быстросхватывающееся гидравлическое вяжущее для изготовления быстросхватывающихся и быстросохнущих (24 часа) стяжек с контролируемой усадкой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Формирование плавающих и адгезионных стяжек насуществующих и на новых плитах перекрытия подукладку керамической плитки, плит из натурального камня, деревянных или любых других напольныхпокрытий, где необходимо быстрое высыхание иускоренная укладка.
Mapecem подлежит смешиванию с заполнителями. При изготовлении адгезионных стяжек (толщина неболее чем 35 мм) и ремонте оснований сначалаеобходимо нанести адгезионный раствор, приготовленный из **Mapecem** и латекса **Planicrete**. Для изготовления плавающих стяжек (толщиной 35 мм и более) необходимо проложить основаниелистом полиэтилена и использовать заполнителидиаметром от 0 до 8 мм.

Расход: 3,5–4,5 кг/м² на 1 см толщины.

Упаковка: мешки 20 кг.



Mapecem Pronto



Готовый к применению, быстросхватывающийся и быстросохнущий (24 часа), состав для изготовления стяжек.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Формирование плавающих и адгезионных стяжек насуществующих полахи на новых плитах перекрытия для последующей укладки керамической плитки, плит из натурального камня, деревянных или любых других напольныхпокрытий, где необходимо быстрое высыхание иускоренная укладка.
Mapecem Pronto готов к использованию, и требует только добавленияводы. **Mapecem Pronto** идеальное решение присложностях с подбором заполнителя необходимогокачества, или при проведении работ в таких местах, как например исторический центр города, где транспортировка и приготовление смешиваниемзаполнителя с традиционными вяжущими являютсяпроблематичными. Пригоден для изготовления ивнутренних и для наружных стяжек. При изготовлении адгезионных стяжек (толщина неболее чем 35 мм) и ремонте оснований сначалаеобходимо нанести адгезионный раствор, приготовленный из **Mapecem Pronto** и латекса **Planicrete**. Для изготовления плавающих стяжек (толщиной 35мм и более) укладка должна производиться поверх полиэтиленового листа.

Расход: около 20 кг/м² на 1 см толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.







Topcem



Специальное быстросохнущее гидравлическоевяжущее для изготовления стяжек с нормальнымвременем схватывания и быстрым высыханием (4 дня) и контролируемой усадкой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Формирование плавающих и адгезионных стяжек насуществующих и на новых плитах перекрытия подукладку керамической плитки, плит из натурального камня, деревянных или любых других напольныхпокрытий, где необходимо быстрое высыхание иускоренная укладка. Подходит для внутреннего и наружного применения.
Topcem подлежит смешиванию с заполнителями. **Topcem**, замешанный с отборным заполнителем и водой затвердевает в течении 24 часов и полностью высыхает в течении 4 дней.
При изготовлении адгезионных стяжек (толщина неболее чем 35 мм) и ремонте оснований сначалаеобходимо нанести адгезионный раствор, приготовленный из **Topcem** и латекса **Planicrete**. Для изготовления плавающих стяжек (толщиной 35 мм и более) необходимо проложить основание листом полиэтилена.

Расход: 2-2,5 кг/м² на 1 см толщины.

Упаковка: мешки 20 кг.



Topcem Pronto



Готовый к применению быстросохнущий (4 дня) состав для изготовления стяжек с нормальнымвременем схватывания и контролируемой усадкой.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Формирование плавающих и адгезионных стяжек насуществующих и на новых плитах перекрытия подукладку керамической плитки, плит из натурального камня, деревянных или любых других напольныхпокрытий, где необходимо быстрое высыхание иускоренная укладка. **Topcem Pronto** готов к использованию, и требует толькодобавления воды. **Topcem Pronto** идеальное решениепри сложностях с подбором заполнителянеобходимого качества, или при проведении работ в таких местах, как например исторический центр города, где транспортировка и приготовление смешиваниемзаполнителя с традиционными вяжущими являютсяпроблематичными. **Topcem Pronto** пригоден для изготовления стяжек внутри и снаружи помещений.
При изготовлении адгезионных стяжек (толщина неболее чем 35 мм) и ремонте оснований сначалаеобходимо нанести адгезионный раствор, приготовленный из **Topcem Pronto** и латекса **Planicrete**. Для изготовления плавающих стяжек (толщиной 35 мм и более) укладка должна производиться поверх полиэтиленового листа.

Расход: 18-20 кг/м² на 1 см толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.

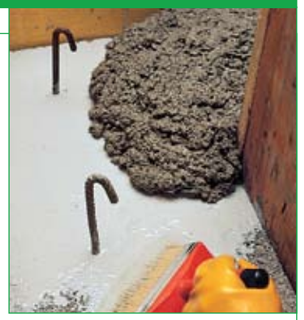








Eporip



Двухкомпонентный эпоксидный клей без растворителей для ремонта трещин в бетоне.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Обеспечение монолитного сцепления между свежим и старым бетоном. Склеивание секций из сборного железобетона или стали с бетоном, для обеспечеия жесткого склеивания структурных элементов.
Склеивание трещин в стяжках, бетонных полах, и т.д. с обеспечением монолитной структуры.
Eporip наносится кистью или шпателем на чистые и сухие основания. Ремонт трещин производится заливкой **Eporip** в трещины после полной выдержки бетона и окончания усадки, которая способствовала трещинообразованию.
Eporip соответствует требованиям стандарта EN-1504-4.

Расход: зависит от неровности основания и способа применения состава.
В среднем:
- конструкционные швы с шероховатой поверхностью основания — 0,5–0,7 кг/м².
- конструкционные швы с очень неровной поверхностью основания — 1,0–2,0 кг/м².
- заполнение трещин — 1,35 кг/л на литр объема.
- склеивание бетонных элементов или приклеивание «сталь-бетон» — 1,35 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: ведра по 10 кг (A+B) и 2 кг (A+B).







Eporip Turbo



Быстросхватывающаяся двухкомпонентная полиэфирная смола для ремонта трещин в стяжках и локальных ремонтных работ.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
для ремонта трещин в цементных стяжках и установки анкерных болтов, штырей, пластин и профилей; в качестве реактивного клея для приклеивания бетона, керамической плитки, камня, дерева металла и т. д.
При смешивании с чистым сухим песком (максимальное соотношение смеси 1:1) применяется как ремонтный раствор для локального ремонта поверхностей стяжек с высокой механической прочностью.
Eporip Turbo твердеет через 20 минут.
Eporip Turbo полимеризуется без усадки и обеспечивает высокие механические свойства: адгезию, водонепроницаемость и устойчивость к агрессивным климатическим воздействиям. Может применяться снаружи помещений.

Расход: 1,7 кг/л заполняемого объема

Упаковка: металлические банки 508 г (компонент A: 500г; компонент B: 8 г.).



ГРУНТОВКИ



Nivoplan Plus



Состав на цементной основе для выравнивания стен, потолков и полов внутри и снаружи помещений.

Nivoplan Plus рекомендуется для применения как штукатурка и стяжка внутри и снаружи помещений на стенах, потолках и полах с толщиной нанесения от 5 до 50 мм. **Nivoplan Plus** обеспечивает поверхность необходимую для укладки керамической плитки, гидроизоляции, декоративных штукатурок других финишных покрытий.
Для улучшения сцепления и удобокладываемости при тонкослойном нанесении, добавьте 1,5 кг **Planicrete** на мешок **Nivoplan Plus**. Для улучшения сцепления с гладкими бетонными основаниями необходимо использовать грунтовку **EcoPrim Grip**.

Расход: 16 кг/м² на 1 см толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.





Planicrete

Латекс из синтетического каучука для растворов на цементной основе.

Добавка для изготовления цементного адгезивного раствора при укладке адгезионных стяжек, ремонте выбоин или восстановлении поврежденных участков стяжек, цементных полов и т.д. Добавка для изготовления штукатурных составов с повышенной прочностью сцепления. Не используйте **Planicrete** в чистом виде как грунтовку или для обрызга, всегда смешивайте с портландцементом, или, когда требуется, с **Mapecem**, **Mapecem Pronto**, **Topcem** или **Topcem Pronto**.
Для улучшения механических и адгезионных характеристик цементных растворов, стяжек и штукатурок и т.д., для приготовления адгезива перед нанесением штукатурки или адгезионнных стяжек (в том числе стяжек из **Mapecem**, **Mapecem Pronto**, **Topcem**, **Topcem Pronto**), для приготовления цементных растворов применяемых для заполнения отверстий, ремонта повреждённых участков и финишной отделки поверхностей, подверженных сильному истиранию (промышленные полы, пандусы, каналы).
Planicrete улучшает пластичность, водоудерживающую способность и удобоукладываемость цементных растоворов.
После схватывания и конечного набора прочности цементные растворы, модифицированные латексом **Planicrete** обеспечивают повышенную адгезию ко всем поверхностям, высокую прочность, высокую морозостойкость.

Расход: зависит от дозировки и толщины нанесения строительных растворов.
- для приготовления адгезива: 200–300 г/м²,
- для добавления в стяжки и штукатурки: 50–80 кг/м³.

Упаковка: пластиковые канистры 25, 10, 5 и 1 кг.

Mapeprim SP



Двухкомпонентная грунтовка на основе синтетических смол без растворителей.

Применяется для увеличения адгезии при укладке цементных растворов на невпитывающие или сложные основания.
Рекомендуется для нанесения на гладкие и высокопрочные цементные основания, поверхности из натурального камня или керамической плитки, ангидридные, магнезитовые и гипсовые поверхности, а также асфальт, деревянные поверхности, ДСП, металлические листы, ПВХ, окрашенные поверхности. Наносится только на сухие основания, не подверженные капиллярному подъему влаги.
Mapeprim SP является воднодисперсионной грунтовкой, поэтому она не является пожароопасной и может храниться без применения специальных мер предосторожности.

Расход: 100-200 г/м².

Упаковка: комплект 8 кг (A+B); комплект 4 кг (A+B).

Primer G



Воднодисперсионная грунтовка на основе синтетических смол.

Применяется для нанесения на цементные, гипсоизвестковые, гипсовые и ангидридные основания, а также на гипсобетонные панели промышленного производства перед нанесением цементных или гипсовых материалов;
для нанесения на ДСП, асбестоцемент, пенобетон, известковую штукатурку и пр. перед оклейкой обоями или окраской.
При высыхании **Primer G** образует на поверхности эластичную плотную и блестящую пленку, которая снижает водопоглощение пористых оснований, укрепляет основание и повышает прочность сцепления с наносимым слоем (краска, клей для плитки и строительные штукатурные растворы и т.д.), а также предотвращает химические реакции между сульфатами гипса и алюминатами цемента.
Primer G разводится водой в соотношении от 1:1 до 1:3. Наносится только на абсолютно сухие гипсовые или ангидридные основания (остаточная влажность не более 0,5%).
Primer G не горючая и поэтому может быть использована даже в закрытых невентилируемых помещениях, без каких либо мер предосторожности.

Расход: 100-200 г/м², в зависимости от впитывающей способности основания.

Упаковка: канистры 25, 10, 5 кг и упаковки 12x1 кг.





Eco Prim Grip



Многоцелевой, готовый к использованию адгезионный грунт на основе синтетической смолы в водной дисперсии и инертного кремнеземного порошка со сверхнизким уровнем эмиссии летучих органических соединений (VOC). Применяется перед нанесением штукатурок, шпаклевок, гидроизоляций, самовыравнивающихся составов и плиточных клеев.

Рекомендуется для повышенияния адгезии к бетонным, кирпичным, гипсокартонным, деревянным, гипсовым основаниям, существующей краске. При проведении внутренних отделочных работ может наноситься на существующие облицовки из керамической плитки, мрамора и природного камня.
Обеспечивает шероховатую поверхность с высокими адгезионными свойствами на гладких или слабо впитывающих основаниях, снижает и выравнивает водопоглощение основания.
Eco Prim Grip не огнеопасен и содержит минимальное количество летучих органических веществ (VOC). Продукт абсолютно безвреден для здоровья человека, пригоден для хранения без особых предосторожностей.

Расход: от 200 до 300 г/м², в зависимости от впитывающей способности основания.

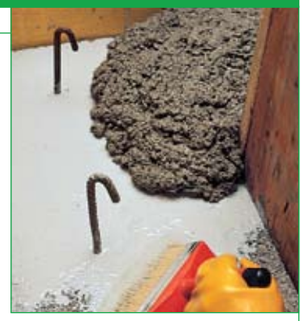
Упаковка: ведра по 5 и 10 кг.







Eporip



Двухкомпонентный эпоксидный клей без растворителей для монолитного слкеивания старого и нового бетона, ремонта трещин в бетоне.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Обеспечение монолитного склеивания между свежим и старым бетоном.
Склеивание секций из сборного железобетона или стали с бетоном, для обеспечения жесткого склеивания структурных элементов.
Склеивание трещин в стяжках, бетонных полах и т.д., с обеспечением монолитной структуры.
Eporip наносится кистью или шпателем на чистые и сухие основания. Ремонт трещин производится заливкой **Eporip** в трещины после полной выдержки бетона и окончания усадки, которая способствовала трещинообразованию.
Eporip соответствует требованиям стандарта EN-1504-4.

Расход: зависит от неровности основания и способа применения состава.
В среднем:
- конструкционные швы с шероховатой поверхностью основания — 0,5-0,7 кг/м²
- конструкционные швы с очень неровной поверхностью основания — 1,0-2,0 кг/м²
- заполнение трещин — 1,35 кг на литр объема.
- склеивание бетонных элементов или приклеивание «сталь-бетон» — 1,35 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: ведра по 10 кг (A+B) и 2 кг (A+B).



Primer SN



Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка с добавлением наполнителя.

Предназначена для улучшения адгезии эпоксидных и полиуретановых многослойных систем **MapefloorSystems**, а также для защиты и обработки бетонных промышленных полов.
Благодаря специальному составу **Primer SN** характеризуется высокой проникающей способностью и может наноситься на слегка влажные поверхности (максимальный уровень влажности 4%).
При добавлении кварцевого песка фракции 0,5 мм (не более 50%) с помощью **Primer SN** можно производить предварительное выравнивание грубых и шероховатых поверхностей.
При необходимости сложные или растрескавшиеся основания (неоднородные основания — бетон/керамика или бетон/натуральный камень и т.д.) можно укрепить при помощи **Primer SN** и специальной сетки **Mesh 320**, что бы равномерно распределить напряжение по основанию.
Primer SN может также использоваться вместо **Primer G** или **Mapeprim SP** для подготовки основания перед нанесением самовыранивающегося износостойкого покрытия **Ultratop**.

Расход: 300-600 г/м², в зависимости от впитываемости основания.

Упаковка: комплекты по 20 кг — компонент A — 16 кг, компонент B — 4 кг.



Primer M

Однокомпонентная полиуретановая грунтовка для невпитывающих поверхностей без растворителей.

Применяется для повышения адгезии полиуретановых герметиков, таких как **Mapeflex PU45**, **Mapeflex PU 50 SL** и **Mapeflex PU 55 SL** и клеев, таких как **Ultrabond P990 1K** и **Mapegum PU 1K** на невпитывающих поверхностях: металлических (железных, стальных, алюминиевых, медных, оцинкованных) листах, керамической плитке, клинкере, стекле и окрашенных поверхностях.
Primer M готов к употреблению, наносится кистью или валиком тонким однородным слоем.
Герметик наносится, когда поверхность перестает быть липкой (примерно через 40 минут при температуре 23°C и отн. влажности 50%).

Расход: 50-60 г/м² (5-10 г/м погонный для швов глубиной 1 см).

Упаковка: флаконы по 250 гр.

Primer MF

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка без содержания растворителя для упрочнения и гидроизоляции цементных оснований.

Используется для уплотнения пористых оснований и стяжек на основе цемента и ангидрита, а также в качестве гидроизоляции для защиты стяжек и бетонных полов от восходящей влажности.
Primer MF обладает низкой вязкостью и большой проникающей способностью в поры основания.
Благодаря полному отсутствию растворителя грунтовка **Primer MF** может быть использована на строительных площадках, расположенных внутри помещений (квартиры, школы, офисы и т.д.)
Материал не воспламеняем, но имеет типичный запах материалов на основе смолы.
После нанесения грунтовки **Primer MF** и полимеризации смолы, основание становится плотным, более прочным и износостойким.
Если поверх оснований, обработанных грунтовкой **Primer MF**, требуется нанести выравнивающие составы или клеи для укладки напольных покрытий, распределите на еще свежий слой грунтовки чистый сухой песок.

Расход:
- При использовании в качестве грунтовки: 200–300 г/м².
- При использовании в качестве пароизоляции: зависит от впитываемости основания.

Упаковка: ведра по 1 (A+B) кг и 6 (A+B) кг.

Prosfas



Не содержащий растворителей укрепляющий состав на силикатной основе для цементных оснований.

Предназначен для укрепления слабых и непрочных цементных оснований на полную глубину.
Основание должно быть сухим и чистым, свободным от масел, краски и любых посторонних частиц.
Для предотвращения образования антиадгезионной пленки на основании и увеличения сцепления с последующими покрытиями посыпьте свежий последний слой **Prosfas** сухим песком.

Расход: 500–700 г/м².

Упаковка: канистры по 25 кг.



ВЫРАВНИВАНИЕ СТЯЖЕК И СУЩЕСТВУЮЩИХ ПОЛОВ

Ultraplan



Быстросхватывающаясясамовыравнивающаяся смесь.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Выравнивание новых и существующих основанийвнутри помещений перед укладкой всех типовнапольных покрытий, где требуется стойкость к высоким нагрузкам и интенсивному пешеходному движению. Выравнивание существующих полов при условии, что они прочные, сухие и чистые.
Ultraplan наносится толщиной до 10 мм за один слой с помощью шпателя или наноса для жидких строительных растворов.
Для выравнивания под деревянные покрытия толщина нанесения должна быть не менее 3 мм.

Расход: 1,6 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 23 кг.



Ultraplan Eco



Быстросхватывающаяся самовыравнивающаяся смесь с очень низким содержанием высоколетучих органических соединений.

Ultraplan Eco наносится толщиной до 10 мм за один слой с помощью шпателя или наноса для жидких строительных растворов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
Выравнивание новых и существующих оснований внутри помещений, не подверженных воздействию влаги, перед укладкой всех типов напольных покрытий (ПВХ, натуральный линолеум, ковровые покрытия и т.д.), в условиях эксплуатации со средними нагрузками. Выравнивание оснований внутри помещений перед укладкой керамической плитки, керамогранита или натурального камня, в том числе в местах с повышенными пешими нагрузками.
Выравнивание существующих полов при условии, что они прочные, сухие и чистые.
Ultraplan Eco 20 можно подавать бетононасосом на расстояние свыше 100 м.
За счет быстрого набора прочности и высыхания укладку покрытий и облицовок можно производить примерно через 12-48 часов вне зависимости от толщины слоя.
Напольные покрытия следует укладывать минимум через 24 часа.
Для выравнивания под деревянные покрытия толщина нанесения должна быть не менее 3 мм.

EMICODE: EC1 R — очень низкий уровень эмиссии.

Расход: 1,6 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 23 кг.



Ultraplan Eco 20



Быстросхватывающаяся самовыравнивающаяся смесь с очень низким содержанием высоколетучих органических соединений.
Ultraplan Eco 20 наносится толщиной до 10 мм за один слой с помощью шпателя или наноса для жидких строительных растворов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Выравнивание новых и существующих оснований внутри помещений, не подверженных воздействию влаги, перед укладкой всех типов напольных покрытий (ПВХ, натуральный линолеум, ковровые покрытия и т.д.), в условиях эксплуатации со средними нагрузками. Выравнивание оснований внутри помещений пред укладкой керамической плитки, керамогранита или натурального камня, в том числе в местах с повышенными пешими нагрузками.
Выравнивание существующих полов при условии, что они прочные, сухие и чистые.
Ultraplan Eco 20 можно подавать бетононасосом на расстояние свыше 100 м.
За счет быстрого набора прочности и высыхания укладку покрытий и облицовок можно производить примерно через 12-48 часов вне зависимости от толщины слоя.
Напольные покрытия следует укладывать минимум через 24 часа.

EMICODE: EC1 R — очень низкий уровень эмиссии.

Расход: 1.6 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 23 кг



Ultraplan Maxi



Быстросхватывающаяся самовыравнивающаяся смесь с толщиной нанесения от 3 до 30 мм.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Выравнивание новых и существующих оснований внутри помещений перед укладкой всех типов напольных покрытий, с обеспечением высоких несущих нагрузок. Выравнивание существующих полов при условии, что они прочные, сухие и чистые.
Ultraplan Maxi наносится толщиной от 3 до 30 мм за один слой с помощью шпателя или наноса для жидких строительных растворов.

Расход: 1,7 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг



Ultratop



Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав на основе специальных гидравлических вяжущих для производства износостойких полов толщиной от 5 до 40 мм.

Предназначен для выравнивания новых или существующих бетонных и керамических оснований толщиной 5-40 мм внутри общественных и промышленных помещений, таких как: торговые центры, офисы, магазины, выставочные залы и другие объекты, подверженные сильным нагрузкам от пешеходного движения и транспортных средств с резиновыми колесами.
Ultratop применяется для создания новых напольных покрытий в торговых центрах, ресторанах, магазинах, в том числе полов типа «венецианская мозаика» внутри домов, офисов, магазинов, музеев, театров и выставочных залов при использовании вместе с искусственным заполнителем **DynastoneColor**.
Износостойкость **Ultratop**, которая и так достаточно высокая, можно повысить нанесением защитного покрытия **MapefloorFinish 50** или **MapefloorFinish 52 W**.
Если необходима высокая химическая стойкость, то на **Ultratop** можно нанести систему покрытий **MapefloorSystem** или защитить его эпоксидными красками **Mapecoat I 24**, **Mapecoat I 620 W**, **Mapefloor I 300 SL**.
Ultratop обладает высокой прочностью на сжатие и изгиб, имеет высокую адгезию к основанию и, благодаря особому составу, быстро высыхает, что позволяет наносить финишное покрытие в очень короткий промежуток времени.

Расход:
Ultratop в чистом виде — 16,5-17,5 кг/м² на сантиметр толщины.
Ultratop смешанный с заполнителем **DynastoneColor** — 10 кг/м² на сантиметр толщины.

Упаковка: мешки по 25 кг.



Fiberplan



Быстросхватывающаяся самовыравнивающаяся смесь, армированная полимерной фиброй.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Выравнивание существующих и новых деревянных, паркетных полов, полов из ДСП и многослойной фанеры внутри помещений толщиной от 3 до 10 мм. Выравнивание цементных оснований, старых облицовок из мозаичной и керамической плитки или натуральных каменных оснований. **Fiberplan** устойчив к нагрузкам от роликовых стульев и пригоден для изготовления обогреваемых полов.

Расход: 1,6 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 25кг.





ЗАЩИТА АРМАТУРЫ

Nivorapid



Быстросхватывающийся тиксотропный цементный выравнивающий состав для вертикальных и горизонтальных поверхностей.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
выравнивание внутри помещений всех типов оснований, обычно используемых в строительстве, таких как бетонные плиты перекрытия и стеновые панели, каменная кладка, штукатурки, цементные стяжки и т.д. Также подходит
для выравнивания существующих полов и стен, облицованных натуральным камнем или плиткой. Пригоден для ремонта и выравнивания ступеней, кромок пилястров и выбоин в полах на стенах и потолках. Толщина нанесения от 1 до 20 мм. Используется как быстрый ремонтный материал. При замешивании **Nivorapid** с **Latex Plus** вместо воды, состав приобретает высокие деформативные свойства и высокую адгезию к металлическим поверхностям, старым резиновым напольным покрытиям, линолеуму, ДСП, паркету и т.д.

Расход: 1,6 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг и коробки 4х5 кг.



CT
C40-F7
A2fl
EN 13813

CE
EN 13813

GEV EMICODE
EC 1
VERY LOW EMISSION

Planitop Fast 330



Быстросхватывающаяся выравнивающаяся смесь на цементной основе для горизонтальных и вертикальных оснований внутри и снаружи помещений с толщиной нанесения от 3 до 30мм.

Planitop Fast 330 используется для быстрого ремонта и выравнивания бетонных оснований и позволяет через 3 часа наносить гидроизоляцию или укладывать керамическую плитку, мозаику, все виды натурального камня. При необходимости используется для придания уклона на террасах и балконах.
Материал наносится на бетонные поверхности внутри и снаружи помещений, в том числе на бетонные плиты, цементные стяжки и штукатурки, стяжки, выполненные из специальных вяжущих (таких как **Topcem**, **Topcem Pronto**, **Mapecem**, **Mapecem Pronto**), а также на гипсовые и ангидритные основания (после обработки их грунтовками **Primer G** или EcoPrim T). Гладкие поверхности или слабовпитывающие основания необходимо предварительно обработать грунтовкой Ecoprim Grip. Сильновпитывающие основания (например, кирпичная кладка, блоки из пенобетона и т.д.) следует предварительно насытить водой.

Расход: 15 кг на 1 см толщины.

Упаковка: полиэтиленовые мешки по 25 кг.



CE
EN 1504-2

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD
EN 998-1
GP-CS IV
RENDERING AND PLASTERING MORTAR

CE
EN 998-1

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD
EN 1504-2 (C)
PRINCIPLES
MC-IR
SURFACE PROTECTION SYSTEMS FOR CONCRETE

Latex Plus



Латексная добавка для Nivorapid, обеспечивающая повышение эластичности и адгезии на сложных основаниях.

Latex Plus + **Nivorapid** используется для выравнивания стен и полов на всех обычно используемых в строительстве основаниях, в том числе сложных деформативных основаниях: деревянных дощатых полах, ДСП и фанере; листовом металле, поливинилхлоридных, каучуковых, линолеумных, грубых напольных покрытиях, керамической плитке и т.д. Смесь используется при внутренних работах для выравнивания слоем от 3 до 20 мм перед укладкой керамических, каучуковых и текстильных напольных покрытий.
Latex Plus полностью заменяет воду в растворе с **Nivorapid**.

Расход: при использовании с **Nivorapid** — 0.3-0,5 кг/м² на каждый мм толщины.

Упаковка: канистры 10 кг



Mapefer



Двухкомпонентный состав для защиты стальной арматуры от коррозии.

Предназначен для защиты арматурных стержней в железобетонных конструкциях при их восстановлении специальными ремонтными составами с компенсированной усадкой серии **Mapegrout** или обычными растворами на цементной основе. Повышает адгезию ремонтных составов к стальной арматуре и бетону.
Может использоваться для подземных бетонных конструкций.
Антикоррозионное действие состава обеспечивается наличием в нем ингибиторов коррозии, высокой щёлочностью и отличной адгезией к металлу. Обладает устойчивостью к воздействию агрессивных атмосферных газов и водонепроницаемостью.

Расход: 120 г/м.п. для стержней диаметром 8 мм при средней толщине слоя 2 мм.

Упаковка: ведра по 2 кг (А+В).



CE
EN 1504-7

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD
EN 1504-7
REINFORCEMENT CORROSION PROTECTION

Mapefer 1K



Однокомпонентный цементный состав для защиты арматурных стержней от коррозии.

Mapefer 1K применяется для антикоррозионной защиты арматурных стержней при ремонте бетона специальными ремонтными составами с компенсированной усадкой серии **Mapegrout** или обычными растворами на цементной основе. Повышает адгезию ремонтных составов к стальной арматуре и бетону.
Может использоваться для подземных бетонных конструкций.
После отвердевания **Mapefer 1K** обладает устойчивостью к воздействию агрессивных атмосферных газов и водонепроницаемостью.
Антикоррозионное действие состава обеспечивается наличием в нем ингибиторов коррозии, высокой щёлочностью и отличной адгезией к металлу.

Расход: 100 г/м для стержней диаметром 8 мм при средней толщине слоя 2 мм.

Упаковка: картонные коробки с четырьмя мешками по 5 кг.



CE
EN 1504-7

IN COMPLIANCE WITH EUROPEAN STANDARD
EN 1504-7
REINFORCEMENT CORROSION PROTECTION

РЕМОНТНЫЕ СМЕСИ С КОМПЕНСИРОВАННОЙ УСАДКОЙ

Mapegrout Thixotropic



Быстротвердеющая ремонтная смесь с компенсированной усадкой, тиксотропного типа, содержащая полимерную фибру, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных конструкций.

Предназначена для ремонта и восстановления горизонтальных и вертикальных поверхностей бетонных сооружений, в том числе для ремонта виадуков шоссе и железных дорог, поверхностей подвергающихся интенсивному истиранию (каналы, полы на производствах, пандусы и т.д.).
Mapegrout Thixotropic пригодна для ремонта гидротехнических сооружений (в том числе для ремонта поверхностей, постоянно контактирующих с питьевой водой).
Mapegrout Thixotropic обладает высокой тиксотропностью, что позволяет наносить ее без опалубки на вертикальные поверхности.
Ремонтная смесь обладает высокой адгезией к старому бетону (при условии, что последний предварительно обильно смочили водой) и арматуре; водонепроницаемостью, высокой устойчивостью к истиранию; высокой прочностью на сжатие и изгиб; модулем упругости, коэффициентом температурного расширения и паропроницаемостью близкими к аналогичным показателям высококачественных бетонов.
Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout Thixotropic** можно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).
Mapegrout Thixotropic относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 18 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



Mapegrout T40



Быстротвердеющая ремонтная смесь с компенсированной усадкой, тиксотропного типа, средней прочности (40 МПа), содержащая полимерную фибру, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных конструкций.

Mapegrout T40 используется для ремонта и восстановления горизонтальных и вертикальных поверхностей бетонных сооружений: фасадов балконов, кромок балок и пилястров и т.п. Пригодна для ремонта туннелей, каналов и гидротехнических сооружений.
Ремонтная смесь обладает высокой адгезией к старому бетону (при условии, что последний предварительно обильно смочили водой) и арматуре; водонепроницаемостью, высокой устойчивостью к истиранию; прочностью на сжатие и изгиб, модулем упругости, коэффициентом температурного расширения и паропроницаемостью близким к аналогичным показателям бетонов средней прочности.
Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout T40** можно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).
Mapegrout T40 относится к классу R3 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 18,5 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



Mapegrout T60



Сульфатостойкая быстротвердеющая ремонтная смесь с компенсированной усадкой, тиксотропного типа, содержащая полимерную фибру, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных конструкций.

Предназначена для ремонта бетонных конструкций из армированного и неармированного бетона, разрушенных под воздействием сульфатной коррозии.
Используется для ремонта и выравнивания каналов, гидротехнических сооружений и туннелей, требующих стойкости к сульфатной коррозии.
Также применяется для ремонта сборных железобетонных конструкций и заполнения жестких швов (например: между основанием и колонной, швы между стенами и т.п.)
Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout T60** можно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).
Mapegrout T60 относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 18,5 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



Mapegrout MF



Быстротвердеющая ремонтная смесь с компенсированной усадкой, тиксотропного типа, содержащая полимерную и гибкую стальную фибры, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных конструкций.

Mapegrout MF может наноситься толщиной от 20 до 60 мм без применения арматуры или арматурной сетки.
Предназначена для ремонта и восстановления железобетонных элементов и конструкций, таких как: колонны и балки, арочные конструкции, мостовые пролеты, дамбы, подпорные стенки, силосы, каналы, градирни и т.д. Содержит гибкую стальную и полимерную фибру.
Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout MF** можно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).
Mapegrout MF относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 18,5 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



Mapegrout Easy Flow GF



Однокомпонентная сульфатостойкая тиксотропная ремонтная смесь на цементной основе с компенсированной усадкой, армированная неорганической фиброй для ремонта бетонных конструкций.

Предназначена для ремонта поврежденных бетонных конструкций и/или для увеличения их сечения с помощью машинного нанесения материала.
Продукт особенно рекомендован, когда требуется перекачка раствора на большие расстояния или на возвышения. **Mapegrout Easy Flow GF** сохраняет рабочее состояние в течение длительного времени и легко перекачивается, даже в жаркую погоду.
Mapegrout Easy Flow GF используется для ремонта автомагистралей, дорог, колонн, гидротехнических сооружений, железнодорожных туннелей; блочных бетонных конструкций.
Также применяется для конструкционного ремонта бетонных сооружений, поврежденных воздействием сульфатов, находящихся в грунтовых водах и для создания защитного слоя бетонных конструкций, поврежденного из-за коррозии арматуры.
Mapegrout Easy Flow GF — тиксотропная ремонтная смесь, легко наносится даже на вертикальные поверхности слоем толщиной от 1 до 5 см без необходимости изготовления опалубки.
Состав обладает отличной адгезией к хорошо подготовленной бетонной поверхности, хорошей водонепроницаемостью и устойчивостью к воздействию сульфатов. Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout Easy Flow GF** нужно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).
Mapegrout Easy Flow GF относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 18,5 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг, биг-бэги 1500 кг.



Mapegrout BM



Двухкомпонентная ремонтная смесь на цементной основе для ремонта бетона с низким модулем упругости.

Предназначена для ремонта поверхности поврежденного бетона подверженного небольшим деформациям под нагрузкой, циклическим температурным перепадам и воздействию особо неблагоприятных климатических условий.
Mapegrout BM применяется для восстановления мостовых балок и пилястров, а также фасадов балконов и сборного железобетона.
Смесь обладает отличной водонепроницаемостью и поэтому рекомендована для ремонта каналов и резервуаров для воды и т.п.
Благодаря низкому модулю упругости **Mapegrout BM** оптимальна для ремонта бетона со средней прочностью.
Mapegrout BM наносится вручную или механически на вертикальные и потолочные поверхности без опалубки при толщине слоя до 35 мм.
Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout** BM можно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).
Mapegrout BM относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: около 21,0 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг, канистра 4,7 кг.



Mapegrout Fast-Set



Быстросхватывающаяся и быстротвердеющая ремонтная смесь с контролируемой усадкой, армированная фиброй.

Предназначена для быстрого ремонта поврежденных поверхностей бетона, углов колонн и балок, кромок балконов, разрушенных из-за коррозии арматуры; ускоренной реставрации бетонных полов, заделки поверхностных трещин и дефектов в бетонных конструкциях и цементной штукатурке; заделки швов в кирпичных кладках.
Mapegrout Fast-Set пригодна для ремонта гидротехнических сооружений.
Также применяется для монтажа и ремонта поврежденных кромок бетонных трубопроводов;
Mapegrout Fast-Set может наноситься на вертикальные поверхности без оползания слоем до 20-25 мм.
Смесь затвердевает менее чем через 30 минут при +20°C и может эксплуатироваться через несколько часов после нанесения.
Mapegrout Fast-Set обладает отличной адгезией к старому бетону, высокой прочность при изгибе и сжатии, водонепроницаемостью и хорошей устойчивостью к истиранию.
Mapegrout Fast-Set относится к классу R3 в соответствии со стандартом EN1504-3.

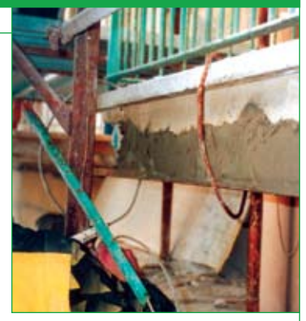
Расход: 18 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



CE EN 1504-3 R3

Planitop 400



Быстросхватывающаяся тиксотропная ремонтная смесь с контролируемой усадкой для ремонта и финишного выравнивания бетонных поверхностей (толщина нанесения 1-40 мм).

Предназначена для глубокой реставрации вертикальных и горизонтальных поверхностей в сжатые сроки.
Используется для быстрого ремонта углов, бетонных балок, фасадов балконов, бетонных труб, столбов и железобетонных панелей, в том числе поврежденных из-за коррозии арматуры. Также применяется для быстрого ремонта сборных железобетонных элементов, поврежденных во время установки и транспортировки; для устранения таких поверхностных дефектов при бетонировании, как раковины и сколы на поверхности бетона и т.д.
Благодаря высокому содержанию синтетических смол и мелкого заполнителя, **Planitop 400** можно наносить при помощи шпателя как ремонтный раствор. Максимальная толщина слоя 40 мм.
Смесь обладает превосходной адгезией к бетону, высокими механической прочностью и износостойкостью.
Planitop 400 относится к классу R3 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 18,5 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки по 25 кг, коробки на 4 мешка по 5 кг каждый.



CE EN 1504-3 R3

Mapegrout 430 (ex Planitop 430)



Мелкозернистая тиксотропная армированная фиброй ремонтная смесь средней прочности (30 Н/мм²) с контролируемой усадкой для ремонта бетона.

Предназначена для ремонта бетонных поверхностей, разрушенных из-за коррозии арматуры.
Используется для ремонта углов колонн, балок и балконных порогов, для восстановления бетонного покрытия армированных бетонных конструкций, для выравнивания различных дефектов поверхности и заполнения жестких швов. **Mapegrout 430** используется при ремонте тоннелей, каналов и гидротехнических сооружений.
Mapegrout 430 удобна в работе, обладает тиксотропными свойствами и легко наносится на вертикальные поверхности без установки опалубки.
Mapegrout 430 наносится слоем от 5 до 35 мм за один проход при помощи шпателя или механически. При нанесении вручную **Mapegrout 430** можно использовать с добавлением 0.25 % **Mapecure SRA**.
Смесь обладает высокой адгезией к старому бетону (при условии, что последний предварительно обильно смочили водой), а так же к арматуре, водонепроницаемостью, высокой прочность на сжатие и изгиб, а также имеет модуль упругости и коэффициент линейного температурного расширения аналогичные бетону средней прочности.
Mapegrout 430 относится к классу R3 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 17 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки по 25 кг.



CE EN 1504-3 R3

Mapegrout Gunite



Однокомпонентная цементная ремонтная смесь без ускорителей схватывания для ремонта бетона методом сухого или мокрого торкретирования.

Предназначена для ремонта поврежденного бетона, каменной или кирпичной кладки методом сухого или мокрого торкретирования.
Mapegrout Gunite применяется для футеровки туннелей, ремонта бетонных поверхностей путепроводов, мостов, разрушенных вследствие коррозии арматуры, гидротехнических сооружений (каналов, тоннелей, резервуаров и т.д.), сооружений из бетона промышленного назначения и пр.
Благодаря своим высоким механическим свойствам **Mapegrout Gunite** может использоваться для ремонта несущих конструкций зданий.
Mapegrout Gunite легко наносится на вертикальные и горизонтальные поверхности или потолки туннелей и мостов при значительной толщине ремонтного слоя.
Mapegrout Gunite может наноситься слоем толщиной до 40 мм за один проход без опалубки.
Смесь обладает высокой адгезией к старому бетону (при условии, что последний предварительно обильно смочили водой), а так же к арматуре; водонепроницаемостью, высокой прочность на сжатие и изгиб, даже на ранних стадиях, а также имеет модуль упругости сопоставимый с модулем упругости бетона средней прочности. Кроме того смесь характеризуется сульфатостойкостью, стойкостью к карбонизации и циклам замораживания-оттаивания в растворе хлорида натрия в соответствии с испытаниями SIA 162/1, раздел 9.
Mapegrout Gunite относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: около 20 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



CE EN 1504-3 R4

Mapegrout Hi-Flow



Безусадочная быстротвердеющая ремонтная смесь наливного типа, содержащая полимерную фибру, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных конструкций.

Предназначена для ремонта бетонных конструкций методом укладки в опалубку.
Используется для восстановления конструкций, где глубина и характер повреждений требуют использования высокоподвижных составов. В том числе: структурное восстановление железобетонных балок и колонн, балок и плит перекрытия, восстановление промышленных бетонных полов, дорог, виадуков и ВПП аэропортов.
Mapegrout Hi-Flow пригодна для ремонта гидротехнических сооружений.
Также может использоваться для заполнения жестких швов между железобетонными элементами.
Mapegrout Hi-Flow обладает высокой подвижностью и предназначена для укладки в опалубку без расслоения.
Состав обладает высокой адгезией к старому бетону (при условии, что последний предварительно обильно смочили водой), а так же к арматуре; водонепроницаемостью, высокой устойчивостью к истиранию и очень высокими прочностью на изгиб и сжатие; модулем упругости, коэффициентом линейного температурного расширения, соответствующим аналогичным показателям высокопрочных бетонов.
Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout Hi-Flow** можно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).
Mapegrout Hi-Flow относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

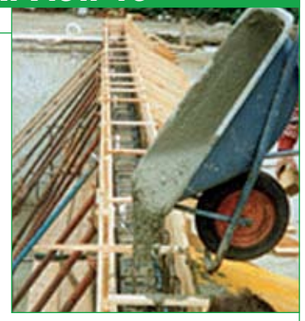
Расход: 20,5 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



CE EN 1504-3 R4

Mapegrout Hi-Flow 10



Безусадочная быстротвердеющая бетонная смесь наливного типа, содержащая полимерную фибру, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных конструкций. Толщина от 40 до 100 мм.

Предназначена для ремонта бетонных конструкций методом укладки в опалубку.
Используется для восстановления конструкций, где глубина и характер повреждений требуют использования высокоподвижных составов. В том числе: структурное восстановление железобетонных балок и колонн, балок и плит перекрытия, восстановление промышленных бетонных полов, дорог, виадуков и ВПП аэропортов.
Mapegrout Hi-Flow 10 пригодна для ремонта гидротехнических сооружений.
Также может использоваться для заполнения жестких швов между железобетонными элементами.
Mapegrout Hi-Flow 10 обладает высокой подвижностью и предназначена для укладки в опалубку без расслоения.
Состав обладает высокой адгезией к старому бетону (при условии, что последний предварительно обильно смочили водой), а так же к арматуре; водонепроницаемостью, высокой устойчивостью к истиранию и очень высокими прочностью на изгиб и сжатие; модулем упругости, коэффициентом линейного температурного расширения, соответствующим аналогичным показателям высокопрочных бетонов.
Для улучшения набора прочности на открытом воздухе и для предотвращения трещинообразования в **Mapegrout Hi-Flow 10** можно добавить 0,25% по массе **Mapecure SRA** (состав для ухода за бетоном).

Расход: 2,15 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



CE EN 1504-3 R4

Mapegrout Hi-Flow GF



Высокоподвижная, армированная неорганической фиброй ремонтная смесь с компенсированной усадкой, для ремонта бетона, при необходимости применения состава с высокой степенью подвижности.

Предназначена для ремонта бетонных конструкций, где из-за большой толщины и особой структуры повреждений требуется применение высокотекучего раствора.
Смесь производится из высокопрочного цемента, фракционированных заполнителей, специальных добавок и содержит полиакрилонитриловые синтетические волокна и неорганическую фибру.
Mapegrout Hi-Flow GF можно смешивать с 0,25% **Mapecure SRA**; при благоприятных для твердения погодных условиях материал можно использовать без **Mapecure SRA**.
Ремонтные работы при толщине до 5 см можно производить при помощи **Mapegrout Hi-Flow GF** без использования электросварной опорной сетки. Для больших толщин рекомендуется добавлять заполнители с подходящим гранулометрическим составом.
Mapegrout Hi-Flow GF относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 21 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.





Fibres R60



Жёсткая фибра из холоднонатянутой оцинкованной стальной проволоки с изогнутыми концами.

Fibres R60 добавляется в **Mapegrout Hi-Flow TI 20** для улучшения пластичности.
Высокий коэффициент формы (длина/диаметр) **Fibres R60** придаёт **Mapegrout Hi-Flow TI 20** высокую пластичность и ударостойкость.
Fibres R60 поставляется в листах из фибры, склеенной вместе, для более лёгкого смешивания с раствором.

Характеристики **Fibres R60**:
длина: 30 мм
диаметр: 0,6 мм
прочность на разрыв: >1200 МПа
модуль упругости: 210 ГПа
Mapegrout Hi-Flow TI 20 должен быть упрочнен **Fibres R60** в соотношении 4,5% по весу сухого готового к применению состава.

Расход: 4,5 кг на 100 кг **Mapegrout Hi-Flow TI 20**.

Упаковка: коробки по 4,5 кг.



Mapegrout SF



Высокотекучая быстротвердеющая ремонтная смесь с компенсируемой усадкой, содержащая полимерную и стальную латунизированную фибру, предназначенная для конструкционного ремонта бетонных и железобетонных конструкций. Толщина нанесения от 20 до 60 мм.

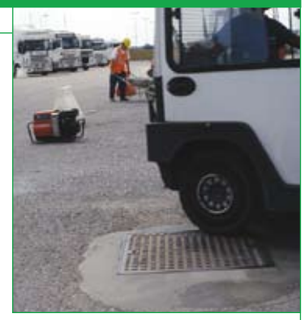
Смесь предназначена для ремонта сильно разрушенных бетонных конструкций, где необходимо использование высокотекучих материалов, армированных металлической фиброй. Также используется для ремонта промышленных полов, автомагистралей и аэропортов, там, где требуется произвести быстрый ремонт для восстановления движение транспорта. Особенно рекомендована для восстановления конструкций, подверженных ударным и динамическим нагрузкам.
Mapegrout SF применяется без дополнительного армирования для ремонта строительных элементов, требующих многонаправленного армирования, таких как промышленные бетонные полы, полы в торговых центрах, складских помещениях, аэропортах, дорожные и аэродромные бетонные покрытия с большими нагрузками, а также для укладки несущих дорожных покрытий.
Используется при строительстве сейсмостойких элементов (таких как колонно-балочные соединения), благодаря его остаточной прочности после растрескивания.
Отличительной особенностью смеси является наличие в ней стальной латунизированной фибры, сдерживающей распространение трещин. Благодаря фибре материал обладает высокой прочностью на изгиб, стойкостью к динамическим воздействиям, имеет высокую усталостную прочность. Смесь обладает высокой механической прочностью, долговечностью, водонепроницаемостью и высокой устойчивостью к истиранию.

Расход: 21 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.



Mapegrout SV



Быстросхватывающаяся и быстротвердеющая высокотекучая ремонтная смесь с контролируемой усадкой для ремонта бетона, монтажа смотровых колодцев, канализационных люков и ремонта дорожных покрытий.

Mapegrout SV используется для ремонта сильноразрушенного бетона методом укладки в опалубку, для ускоренного ремонта промышленных полов, полов в аэропортах, дорожных покрытий, подверженных пешеходным нагрузкам, а также для быстрой установки смотровых колодцев и канализационных люков.
Кроме того смесь используется для анкеровки бордюрных камней и защитных барьеров, для монтажа ограждений, дорожных знаков, бетонных столбов, электрических и телефонных линий, укладки несущих дорожных покрытий.
Благодаря короткому времени схватывания **Mapegrout SV** особенно удобна для быстрой фиксации смотровых люков, горловин колодцев и т.д. непосредственно на местах.
Ремонт или заливка с помощью **Mapegrout SV** могут выполняться при толщине слоя до 50 мм. При больших толщинах рекомендуется добавить до 40% заполнителя фракции 6-10мм.
Участки, отремонтированные **Mapegrout SV**, могут быть пущены в эксплуатацию приблизительно через 2 часа после заливки (при температуре +20°C).
Mapegrout SV относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.
Mapegrout SV выпускается серого и черного цвета.

Расход:
– в чистом виде: 20 кг/м² на 1 см толщины слоя;
– с добавлением 40% заполнителя: 14,5 кг/м² на 1 см толщины (5,7 кг/м² гравия диаметром 6-10мм)

Упаковка: мешки 25 кг.





Mapegrout SV T



Быстросхватывающаяся и быстротвердеющая тиксотропная ремонтная смесь с компенсированной усадкой, применяемая для ремонта бетона и монтажа дренажных труб, канализационных люков и городских декоративных элементов.

Предназначена для ремонта сильно разрушенного бетона, включая основания под уклоном, горизонтальные и вертикальные поверхности без использования опалубки.
Используется при ремонте промышленных бетонных полов, полов в торговых центрах и складских помещениях, а также при ремонте и строительстве автомагистралей, въездов, придорожных тротуаров и дорожных покрытий аэропортов, при необходимости быстрого проведения работ для восстановления движения.
Применяется для ремонта бетонных сливных каналов и быстрого монтажа решёток для сливных каналов на разделительных полосах, быстрого ремонта бордюрных камней на месте. Пригодна для анкеровки защитных барьеров и барьерных ограждений.
Благодаря быстрому схватыванию особенно удобна для монтажа городских декоративных элементов и таких элементов как смотровые колодцы, канализационные и технические люки, дорожные знаки, электрические и телефонные столбы, ограждения и т.д.
После подготовки основания смесь может наноситься шпателем толщиной до 50 м.
Mapegrout SV T может подвергаться пешеходным нагрузкам и нагрузкам транспорта с резиновыми колёсами уже через 2 часа после нанесения при температуре +23°C.
Смесь обладает высокой механической прочностью, обеспечивает долговечность, водонепроницаемость и высокую устойчивость к истиранию.
Mapegrout SV T относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.
Mapegrout SV T выпускается серого и черного цвета.

Расход: 20 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.





Mapegrout SV Fiber



Быстросхватывающаяся и быстротвердеющая высокотекучая ремонтная смесь с контролируемой усадкой, применяемая для ремонта бетона при пониженных температурах до -5°C. Используется в сочетании с жесткой стальной фиброй.

Предназначена для восстановления структурных элементов с помощью заливки в опалубку вокруг разрушенной конструкции. Благодаря высокой текучести **Mapegrout SV Fiber** особенно рекомендована для ремонта промышленных полов, автомагистралей и аэропортов, подверженных высоким динамическим нагрузкам, где требуется произвести ремонт в кратчайшие сроки для восстановления движение транспорта.
Благодаря быстрому схватыванию **Mapegrout SV Fiber** может использоваться при температурах до -5°C.
Mapegrout SV Fiber состоит из высокопрочного цемента, фракционированных заполнителей и специальных добавок.
Для приготовления раствора содержимое одного мешка **Mapegrout SV Fiber** необходимо смешать с 13,5-14,5% воды и 2,5% **Fibres R38** — жёсткой фиброй с изогнутыми концами из латунизированной стали.
Mapegrout SV Fiber можно укладывать слоем толщиной до 5 см. Для больших толщин рекомендуется добавлять заполнители с подходящим гранулометрическим составом.
Mapegrout SV Fiber с добавлением **Fibres R38** относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.

Расход: 20 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка:
Mapegrout SV Fiber: мешки по 25 кг;
Fibres R38: в коробке 6 мешков по 2,5 кг





ЦЕМЕНТНЫЕ ВЯЖУЩИЕ ДЛЯ РЕМОНТНЫХ РАБОТ



АРБ-10



Безусадочная быстротвердеющая бетонная смесь, содержащая полимерную фибру, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных элементов конструкций мостов, аэродромных и дорожных покрытий. Максимальный размер заполнителя 10 мм. Толщина нанесения от 50 до 300 мм.

Предназначена для ремонта и восстановления повреждённых железобетонных конструкций, мостов, бетонных сборных и монолитных аэродромных и дорожных покрытий с поверхностными разрушениями и сколами кромок плит глубиной более 7 см.
Используется для ремонта с частичной или полной заменой монолитных цементобетонных аэродромных плит.
Кроме того состав может применяться для укладки и ремонта промышленных полов, пандусов, бетонных полов в торговых центрах и складских помещениях, особенно при необходимости быстрого ввода объекта в эксплуатацию.
Состав обладает высокой подвижностью, высокой механической прочностью, обеспечивает долговечность, водонепроницаемость и высокую устойчивость к истиранию.
АРБ-10 можно укладывать слоем толщиной до 30 см.

Расход: 2,15 кг/м² на 1 см толщины.

Упаковка: мешки по 25 кг.



АРБ-10Ф

Безусадочная быстротвердеющая бетонная смесь, содержащая полимерную и жесткую стальную фибры, предназначенная для ремонта бетонных и железобетонных элементов конструкций мостов, аэродромных и дорожных покрытий, подверженных динамическим и ударным нагрузкам. Толщина нанесения от 50 до 300 мм.

Предназначена для ремонта и восстановления повреждённых железобетонных конструкций, мостов, бетонных сборных и монолитных аэродромных и дорожных покрытий. Применяется для ремонта железобетонных конструкций без дополнительного армирования, а так же конструкций, подверженных динамическим и ударным нагрузкам. В том числе применяется для ремонта бетонных сборных и монолитных аэродромных, дорожных покрытий и мостов; бетонных и железобетонных конструкций, включая основания с небольшим уклоном. Используется для ремонта с частичной или полной заменой монолитных цементобетонных аэродромных плит.
АРБ-10Ф может применяться для укладки и ремонта промышленных полов, пандусов, бетонных полов в торговых центрах и складских помещениях, особенно при необходимости быстрого ввода объекта в эксплуатацию.
Обладает высокой механической прочностью, устойчивостью к динамическим и ударным нагрузкам, обеспечивает долговечность, водонепроницаемость и высокую устойчивость к истиранию.
АРБ-10Ф можно укладывать слоем толщиной до 30 см.

Расход: 2,25 кг/м² на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки по 25 кг.

Stabilcem



Расширяющееся цементное вяжущее с очень высокой подвижностью для приготовлении инъекционных растворов, строительных растворов и бетонов с компенсированной усадкой.

Stabilcem может использоваться для заполнения полостей и трещин в каменной и кирпичной кладке, а также для заполнения внутренних пор в бетоне и камне.
Благодаря высоким характеристикам **Stabilcem** самовыравнивающиеся бетоны, полученные с его использованием, могут перекачиваться насосом под высоким давлением без риска расслоения.
Для улучшения твердения на открытом воздухе и обеспечения безусадочности **Stabilcem** можно смешивать с **Mapecure SRA** (добавка для ухода за бетоном).

Расход:
- Раствор для инъекций: — 1,6 кг на л заполняемой полости;
- Строительный раствор 350-550 кг/м³;
- Бетон 300-400 кг/м³

Упаковка: мешки 20 кг.



Stabilcem SCC



Цементное вяжущее для производства безусадочных самоуплотняющихся бетонных растворов для ремонта бетонных конструкций.

Stabilcem SCC применяется для изготовления бетонов с различной фракцией заполнителя, пригодных для ремонта колонн, несущих опор мостов и гидросооружений методом заливки. Благодаря характеристикам этого материала получаются текучие, высокоподвижные бетоны (расплыв конуса: 65-70 см) не расслаивающиеся при подаче насосом, которые можно применять без вибрационного уплотнения.
Применяя **Stabilcem SCC**, можно сократить стоимость ремонтных работ сократить время строительства уменьшить шум от вибрации и улучшить внешний вид конструкции.
Для улучшения твердения на открытом воздухе и обеспечения безусадочности **Stabilcem SCC** необходимо смешивать с 5-8 л/м³ **Mapecure SRA** (добавка для ухода за бетоном).

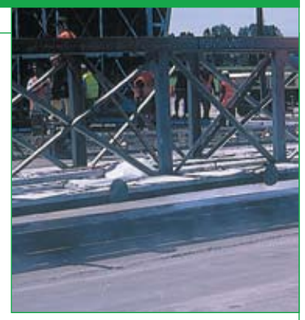
Расход:
- Бетоны с фракцией щебня до 8 мм: 600 кг/м³
- Бетоны с фракцией щебня до 20 мм: 500-600 кг/м³

Упаковка: мешки 20 кг, биг-бэги 600 кг.



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УХОДА ЗА БЕТОНОМ

Mapecure CA



Пленкообразующее покрытие на основе растворителей для цементных растворов и бетонов, пригодное для окрашивания.

Mapecure CA применяется для защиты открытых участков свежеуложенного бетона, штукатурных и выравнивающих растворов с целью предотвращения чрезмерного испарения воды (особенно под воздействием повышенной температуры и ветра) и появления микротрещин. Используется на таких объектах как промышленные полы; дороги, автомобильные стоянки, дамбы, мосты, каналы, резервуары и т.п.
Mapecure CA рекомендуется для предотвращения быстрого испарения воды со свежих поверхностей бетонных конструкций, а также с поверхностей, отремонтированных материалами линий **Mapegrout** или **Mapefinish**, перед окрашиванием **Elastocolor Paint** или выравниванием **Elastocolor Rasante**.
После нанесения и полимеризации **Mapecure CA** образует сплошную пленку, малопроницаемую для водяных паров и воздуха и обеспечивает надёжную защиту против испарения воды из бетона, который подвергается воздействию прямых солнечных лучей или находится в условиях способствующих ускоренному высыханию (ветер, низкий уровень влажности, высокая температура окружающей среды и т.д.).
Mapecure CA быстро и легко наносится и делает ненужным использование обычных способов защиты при помощи воды, влажной мешковины, влажного песка и т.д., благодаря чему экономит время и трудозатраты.
Материал соответствует требованиям UNI 8657 и UNI 8658 для пленкообразующих составов, предназначенных для защиты бетона.

Расход: 110-150 г/м^2.

Упаковка: металлические емкости по 10 кг.



Mapecure E



Защитный водоэмульсионный состав для бетонных поверхностей.

Mapecure E используется для защиты от быстрого испарения воды с поверхности свежего бетона, подверженного воздействию солнца и ветра. Этот состав особенно рекомендован для защиты промышленных полов, дорог, автомобильных стоянок, взлётно-посадочных полос, дамб, мостов, каналов для предотвращения растрескивания, обусловленного влажностной усадкой.
Mapecure E образует на бетоне слегка эластичную, водо- паронепроницаемую пленку и обеспечивает надёжную защиту против быстрого испарения воды из бетона, который подвергается воздействию прямых солнечных лучей или находится в условиях, способствующих ускоренному высыханию (ветер, низкий уровень влажности, высокая температура окружающей среды и т.д).
Кроме того, использование **Mapecure E** позволяет сохранить механическую прочность бетона, улучшить износоустойчивость, уменьшить загрязнение поверхности и образование трещин вследствие влажностной усадки.
Mapecure E быстро и легко наносится и делает ненужным использование обычных способов защиты при помощи воды, влажной мешковины, влажного песка и т.д., благодаря чему экономит время и трудозатраты.
Материал соответствует требованиям UNI 8657 и UNI 8658 для пленкообразующих составов, предназначенных для защиты бетона.

Расход:
– в чистом виде: 70-100 г/м^2;
– в разбавленном виде в соотношении 1:1 с водой: 140-200 г/м^2.

Упаковка: емкости 25 кг; емкости 200 л; малые цистерны 1000 л.



Biblock



Двухкомпонентный эпоксидный вододисперсионный пленкообразующий состав для бетона, дополнительно обладающий укрепляющими и обеспылевающими свойствами.

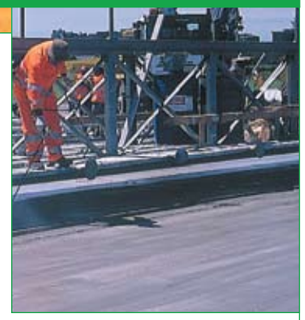
Biblock — прозрачный эпоксидный состав, особенно рекомендован как пленкообразующий состав для ухода за свежеуложенным бетоном при устройстве промышленных полов, взлетно-посадочных полос, каналов, резервуаров и пр. Наносится на свежеуложенный бетон.
Благодаря высокой проникающей способности **Biblock** используется как укрепляюшая и обеспыливающая грунтовка для цементных стяжек и промышленных полов с низкой механической прочностью.
Biblock легко наносится кистью, валиком, напылением на горизонтальные или на вертикальные чистые и твердые поверхности.
Соотношение компонентов A:B = 1:1

Расход: примерно 100-150 г/м^2 в зависимости от впитывающей способности основания.

Упаковка: комплекты по 5 кг (A+B).



Mapecure S



Пленкообразующий защитный состав на основе растворителей для растворов и бетонов.

Mapecure S используется как защитный состав для штукатурных растворов, цементных растворов и бетонов, чтобы минимизировать трещинообразование вследствие быстрого испарения воды с поверхности бетона, подверженной действию ветра и солнца.
Используется для защиты промышленных полов, дорог, автомобильных стоянок, взлётно-посадочных полос, дамб, мостов, каналов, водонапорных башен и магистралей во избежание растрескивания, обусловленного влажностной усадкой.
Mapecure S образует на поверхности бетона однородную водо- и паронепроницаемую пленку и обеспечивает надёжную защиту против быстрого испарения воды из бетона, который подвергается воздействию прямых солнечных лучей или находится в условиях, способствующих ускоренному высыханию (ветер, низкий уровень влажности, высокая температура окружающей среды и т.д).
Кроме того, использование **Mapecure S** позволяет сохранить механическую прочность бетона, улучшить износоустойчивость, уменьшить загрязнение поверхности и снизить образование трещин вследствие влажностной усадки.
Mapecure S быстро и легко наносится и делает ненужным использование обычных способов защиты при помощи воды, влажной мешковины, влажного песка и т.д., благодаря чему экономит время и трудозатраты.
Mapecure S соответствует требованиям UNI 8657 и UNI 8658, предъявляемым к пленкообразующим материалам для защиты бетона.

Расход: 100-110 г/м^2.

Упаковка: пластиковые емкости 24 кг и 200 л.



Mapecure SRA



Добавка, для снижения влажностной усадки и предотвращения появления микротрещин.

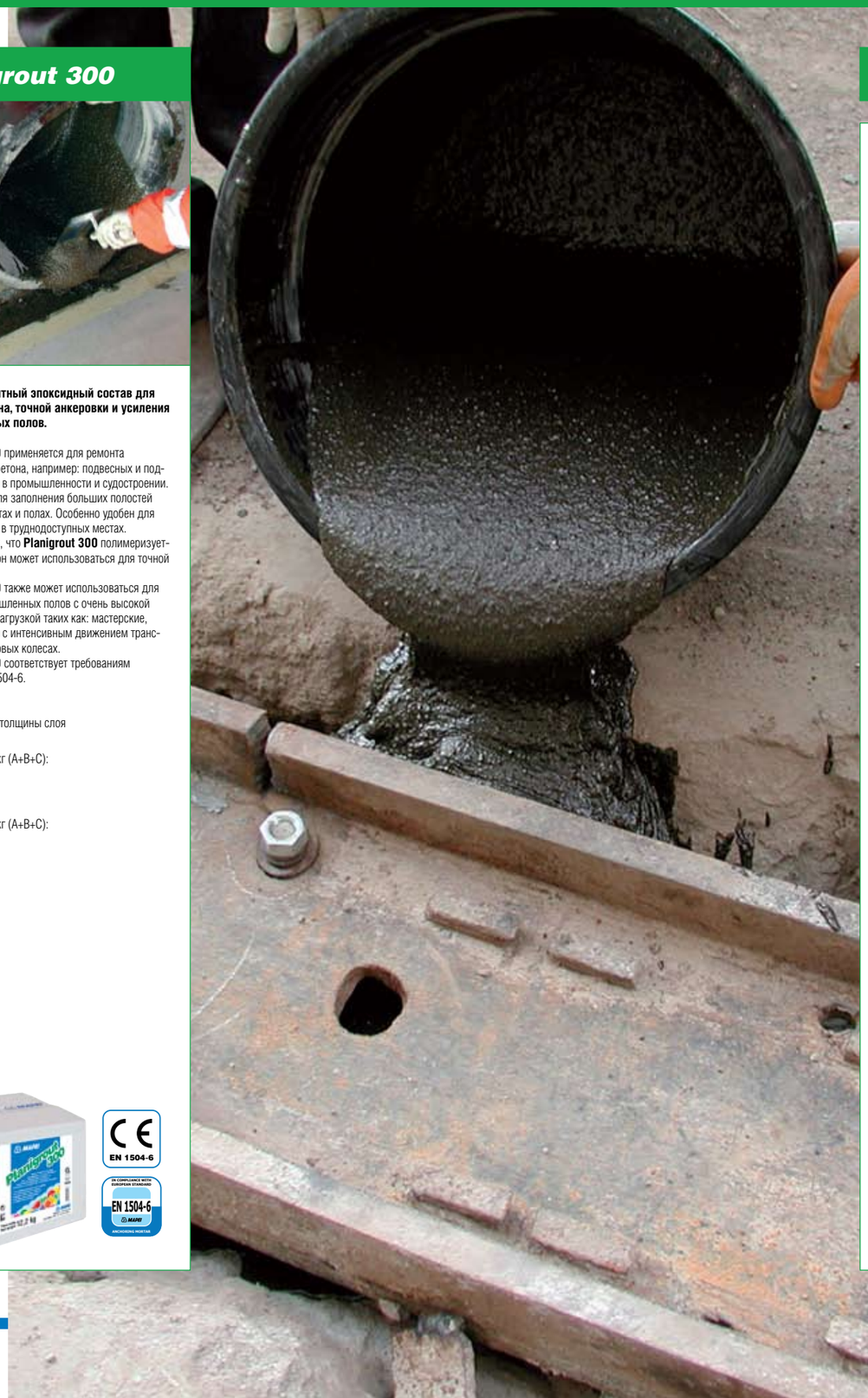
Mapecure SRA жидкая добавка, не содержащая хлоридов, предназначенная для уменьшения влажностной усадки и предотвращения появления микротрещин у ремонтных составов линии **Mapegrout**, обычных или самоуплотняющихся бетонов и ремонтных составов изготовленных с использованием **Stabilcem** и **Stabilcem SCC**.
Mapecure SRA представляет собой жидкую добавку, которая посредством химических реакций воздействует на причину, вызывающую усадку и образование микротрещин.
Используется при ремонте балок перекрытия, свай путепроводов, промышленных полов, парковок, дорожных грунтовых покрытий и железнодорожных тоннелей, гидротехнических сооружений, таких как каналы, отстойники и пр., а также сборных бетонных элементов, таких как своды, балки, колонны, панели, и пр.
Наилучшие результаты достигаются смешиванием **Mapecure SRA** с ремонтными составами с компенсированной усадкой или в сочетании с бетонами, в которые добавлен Exspancrete. **Mapecure SRA** используется в сочетании с Exspancrete, специально созданным для компенсации усадки, что позволяет бетону расширяться даже при хранении в первые сутки на открытом воздухе и достигать минимальной конечной усадки. Совместное использование **Mapecure SRA** и **Expancrete** усиливает преимущества каждого продукта, что гарантирует, значительное улучшение качеств растворов и бетонов.
Mapecure SRA совместим со всеми традиционными суперпластификаторами на основе нафталинсульфоната линии Mapefluid, с акрилатными добавками линии **Dynamon** и всеми видами цемента, согласно UNI EN 197/1.

Расход:
– раствор: 0,25-0,5% от веса смеси;
– бетон: 5-8 л/м^3.

Упаковка: емкости 20 кг, бутыли 0,25 кг.



РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ НА ЭПОКСИДНОЙ ОСНОВЕ



Mapefloor EP19



Трехкомпонентный эпоксидный состав, стойкий к кислотам, для изготовления толстослойных износостойких покрытий.

Mapefloor EP19 применяется для ремонта бетона на таких объектах как взлетно-посадочные полосы, подкрановые пути, пути для оборудования по обработке сточных вод, пандусы и т.д.
Mapefloor EP19 пригоден для ремонта углов, краев и деформационных швов на промышленных бетонных полах, разрушенных из за динамических нагрузок от транспорта, погрузчиков и т.п.
После обработки основания **Primer SN**, перемешивают компонент А **Mapefloor EP19** и компонент В, а затем, помешивая, всыпают компонент С. Состав затирается плоским шпателем или бетоноотделочной машиной («вертолетом») пока состав остается свежим. Выравнивание поверхности может быть произведено с помощью эпоксидного состава **Mapefloor I 300 SL**, в который добавляют сухой кварцевый песок фракции 0,25 мм.
Для получения цветного финишного покрытия валиком наносится цветная эпоксидная смола **Mapecoat I24**.

Расход:
Mapefloor EP19: 20 кг/м² на 1 см толщины слоя;
Primer SN: 0,5-0,7 кг/м² в зависимости от впитывающей способности основания
Mapecoat I24: 0,3 кг/м²

Упаковка: комплекты 10кг (A+B+C).



Planigrout 300

Трехкомпонентный эпоксидный состав для ремонта бетона, точной анкеровки и усиления промышленных полов.

Planigrout 300 применяется для ремонта разрушенного бетона, например: подвесных и подкрановых путей в промышленности и судостроении. Применяется для заполнения больших полостей в бетонных плитах и полах. Особенно удобен для ремонта бетона в труднодоступных местах.
Благодаря тому, что **Planigrout 300** полимеризуется без усадки, он может использоваться для точной анкеровки.
Planigrout 300 также может использоваться для ремонта промышленных полов с очень высокой механической нагрузкой таких как: мастерские, гаражи, склады с интенсивным движением транспорта на резиновых колесах.
Planigrout 300 соответствует требованиям стандарта EN 1504-6.

Расход:
2 кг/м² на 1 мм толщины слоя

Упаковка:
Комплект 36.6 кг (A+B+C):
комп. A: 4,8 кг
комп. B: 1,8 кг
комп. C: 30 кг

Комплект 12,2 кг (A+B+C):
комп. A: 1,6 кг
комп. B: 0,6 кг
комп. C: 10 кг

ИНЪЕКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ РЕМОНТА ТРЕЩИН В БЕТОНЕ

Eporip



Двухкомпонентный эпоксидный клей без содержания растворителей для соединения конструкций и монолитного заполнения трещин в основании.

Предназначен для создания адгезионного слоя в рабочих швах бетонирования между свежим и старым бетоном ; для склеивания металла с бетоном и сборных элементов железобетона; для ремонта трещин в бетоне и цементных основаниях.
Eporip наносится кистью на вертикальные и горизонтальные поверхности; полимеризуется без усадки и после отверждения становится водостойким, обладает превосходными диэлектрическими и механическими свойствами, имеет отличную адгезию к бетону и стали.
Eporip соответствует требованиям стандарта EN-1504-4.

Расход: расход зависит от неровности основания и метода применения состава.
В среднем:
- рабочие швы бетонирования — 0,5–2 кг/м²
- заполнение трещин — 1,35 кг/ дм³ заполняемого объема
- склеивание бетонных элементов или соединения «сталь-бетон» — 1,35 кг/м² на 1 мм толщины слоя

Упаковка: 10 кг (A+B) и 2 кг (A+B).



Eporip Turbo



Сверхбыстросхватывающаяся двухкомпонентная полиэфирная смола для герметизации трещин в стяжках и мелких ремонтных работ.

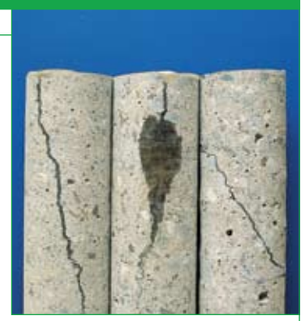
Используется в качестве смолы для ремонта трещин в цементных стяжках и укрепления анкерных болтов, штырей, полос, соединений и других видов профилей;
в качестве реактивного клея для приклеивания бетона, керамической плитки, камня, дерева металла и т.д.
При смешивании с чистым сухим песком (максимальное соотношение смеси 1:1) может использоваться в качестве строительного раствора для ремонта и герметизации отверстий и для мелкого ремонта поверхностей стяжек с высокой механической прочностью.
Eporip Turbo затвердевает в течение 20 минут, имеет хорошую адгезию к бетону, полимеризуется без усадки, приобретает высокие механические характеристики и водонепроницаемость.

Расход: 1,7 кг/дм³ заполняемого объема.

Упаковка: металлические банки 508 г (компонент A: 500 г; компонент B: 8 г)



Epojet



Двухкомпонентная супертекучая эпоксидная смола для инъекций.

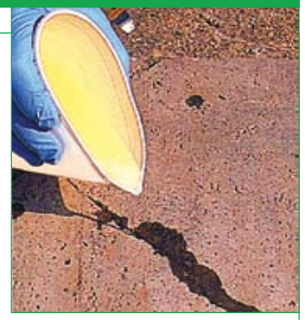
Предназначена для монолитного восстановления несущих конструкций, которые растрескались под действием чрезмерных нагрузок, ударов, сейсмических явлений и пр., а также для ремонта и гидроизоляции трещин в резервуарах, емкостях и каналах.
Используется для ремонта трещин в цементных стяжках инъекциями под низким давлением.
Epojet полимеризуется без усадки, обеспечивает водогнепроницаемость, механическую прочность, высокую адгезию с бетоном и сталью.
Epojet соответствует требованиям стандарта EN 1504-5.

Расход:
Герметизация трещин:
1,1 кг/дм³ заполняемого объема
Склеивание бетона/стали:
1,1 кг/м² на мм толщины слоя.

Упаковка: 4 кг (A+B) и 2,5 кг (A+B).



Epojet LV



Двухкомпонентная эпоксидная смола с очень низкой вязкостью для инъекций в микротрещины.

Предназначена для придания монолитности потрескавшимся поверхностям инъекциями под низким давлением или под действием силы тяжести.
Используется для ремонта и усиления балок, опор и полов инъекциями под низким давлением, в том числе для ремонта и укрепления инъекциями бетонных сооружений, повреждённых землетрясениями, осадкой или ударными нагрузками.
Epojet LV обладает очень высокой текучестью, обеспечивающей возможность применения для инъекций даже в микротрещины.
Epojet LV полимеризируется без усадки и после затвердевания становится водостойкой и устойчивой к воздействию атмосферных химических реагентов, обладает хорошими изоляционными свойствами и высокой механической прочностью.
Epojet LV соответствует требованиям стандарта EN 1504-5.

Расход:
Ремонт трещин: 1,1 кг/дм^3 заполняемого объема
Склеивание бетона/стали:
1,1 кг/м^2 на мм толщины слоя.

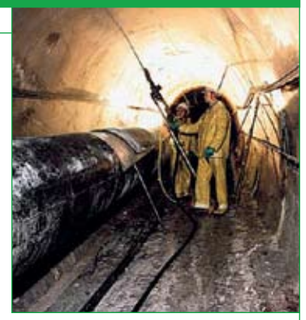
Упаковка: 4 кг (A+B) и 2,5 кг (A+B)



CE
EN 1504-5

EN 1504-5
CONCRETE INJECTION

Foamjet F



Двухкомпонентная полиуретановая инъекционная смола со сверхбыстрым схватыванием для консолидации и гидроизоляции конструкций, подверженным слабым протечкам.

Foamjet F применяется для консолидации горных пород, почв, насыщенного водой грунта и гидроизоляции бетонных конструкций типа галерей, шахт плотин, перегородок, влажных полов или фундаментов, подверженных воздействию воды (в том числе постоянно погруженных в воду), а также под небольшим давлением. Благодаря своей повышенной текучести **Foamjet F** может проникать в трещины толщиной около 100 мкм и герметизировать их даже в условиях протечек воды с давлением.
Также используется для ремонта каменной кладки и трещин в стенах в присутствии воды или повышенной влажности.
По окончании процесса схватывания, занимающего 45-70 секунд в зависимости от температуры, **Foamjet F** образует полностью водонепроницаемую защиту и обеспечивает прочную герметизацию обработанных поверхностей.
При работе с **Foamjet F** необходимо специальное оборудование, позволяющее дозировать компонент A и компонент B в объемном соотношении 1:1.

Расход:
в отсутствии воды:
около 1,1 кг/дм^3 заполняемого объема
в присутствии воды:
около 0,3 кг/дм^3 заполняемого объема

Упаковка:
43 кг (A+B)
Комп. A 20 кг
Комп. B 23 кг



Foamjet T



Двухкомпонентная полиуретановая инъекционная смола повышенной вязкости со сверхбыстрым временем схватывания для консолидации и гидроизоляции конструкций, подверженных сильным протечкам воды под высоким давлением.

Предназначена для гидроизоляции потрескавшихся бетонных и кирпичных конструкций типа галерей, дамб, шахт, плотин, фундаментов, стен каменных и песчаных выработок и туннелей, а также для герметизации гидроизоляционных перегородок в условиях постоянного давления воды.
Также используется для ремонта трещин в полах, кладке, гидроизоляционных перегородках и прочих конструкциях постоянно погруженных в воду.
Благодаря своей повышенной текучести **Foamjet T** может проникать в трещины толщиной около 100 мкм и герметизировать их даже в условиях протечек воды с давлением.
По окончании процесса схватывания, занимающего 45-70 секунд в зависимости от температуры, **Foamjet T** образует полностью водонепроницаемую защиту и обеспечивает прочную герметизацию обработанных поверхностей.
При работе с **Foamjet T** необходимо специальное оборудование, позволяющее дозировать компонент A и компонент B в объемном соотношении 1:1.

Расход:
в отсутствии воды:
около 1,1 кг/дм^3 заполняемого объема
в присутствии воды:
около 0,3 кг/дм^3 заполняемого объема

Упаковка:
44 кг (A+B)
Комп. A 20 кг
Комп. B 24 кг



Stabilcem



Расширяющееся цементное вяжущее с очень высокой подвижностью для приготовлении инъекционных растворов, строительных растворов и бетонов с компенсированной усадкой.

Stabilcem может использоваться для заполнения полостей и трещин в каменной и кирпичной кладке, а также для заполнения внутренних пор в бетоне и камне.
Благодаря высоким характеристикам **Stabilcem** самовыравнивающиеся бетоны, полученные с его использованием, могут перекачиваться насосом под высоким давлением без риска расслоения.
Для улучшения твердения на открытом воздухе и обеспечения безусадочности **Stabilcem** можно смешивать с **Mapecure SRA** (добавка для ухода за бетоном).

Расход:
Раствор для инъекций: — 1,6 кг на л заполняемой полости
Строительный раствор 350-550 кг/м^3
Бетон 300-400 кг/м^3

Упаковка: мешки 20 кг.





МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ АНКЕРОВКИ

Mapefill



Безусадочная, быстротвердеющая смесь наливного типа, предназначенная для высокоточной фиксации оборудования, колонн, омоноличивания стыков железобетонных конструкций.

Толщина заливки от 20 до 60 мм.
Предназначена для прецизионного анкерного крепления оборудования и металлических конструкций, в том числе для анкерного крепления металлических корпусных деталей, сборных металлических конструкций, турбин и станков путем заливки раствора под опорную панель.
Этот состав также пригоден для заполнения жестких швов между бетонными конструкциями и фундаментами.
Mapefill, обладает высокой адгезией к стали и бетону, повышенной прочностью на изгиб и сжатие через 24 часа, высокой водонепроницаемостью.
Mapefill имеет модуль упругости и коэффициент температурного расширения, близкие к аналогичным показателям высококачественных бетонов.
Mapefill соответствует требованиям стандарта EN 1504-6.

Расход: 1,9 кг/дм^3.

Упаковка: мешки 25 кг.





Mapefill 10



Безусадочная, быстротвердеющая бетонная смесь наливного типа, предназначенная для высокоточной фиксации оборудования, колонн, омоноличивания стыков железобетонных конструкций.

Максимальный размер заполнителя 10 мм.
Толщина заливки от 40 до 100 мм.
Предназначена для точной анкеровки оборудования и металлических конструкций при зазоре от 40 до 100 мм, а также для заполнения жёстких швов между бетонными элементами.
Mapefill 10 является высокоподвижным составом, который способен заполнять даже сложные отверстия без расслоения.
Mapefill 10, обладает высокой адгезией к стали и бетону, повышенной прочностью на изгиб и сжатие через 24 часа, высокой водонепроницаемостью.
Mapefill 10 имеет модуль упругости и коэффициент температурного расширения, близкие к аналогичным показателям высококачественных бетонов.

Расход: 21 кг/дм^3.

Упаковка: мешки 25 кг.



Mapefill R



Расширяющаяся, быстросхватывающаяся текучая смесь для анкеровки.

Предназначена для точной анкеровки оборудования и металлических конструкций. Используется для анкеровки машинного оборудования путём заливки под основание, анкеровки металлических конструкций, а также для заполнения швов между стеной и основанием, жёстких швов между элементами из бетона.
Mapefill R обладает высокой подвижностью и способен заполнять даже сложные отверстия. Она набирает высокую прочность на сжатие и изгиб даже через короткий промежуток времени (24 часа). Обладает отличной адгезией к стали и бетону, водонепроницаемостью, стойкостью к механическому напряжению, включая вибрационные нагрузки, а также модулем упругости и коэффициентом температурного расширения, аналогичного бетону среднего качества.
При заполнении крупных объемов рекомендуется добавлять заполнители соответствующего гранулометрического состава
Mapefill R,соответствует требованиям стандартов EN 1504-6.

Расход: 1,95 кг/дм^3 заполняемых полостей.

Упаковка: мешки 25 кг.





Planigrout 300



Трехкомпонентный эпоксидный состав для ремонта бетона, точной анкеровки и усиления промышленных полов.

Planigrout 300 применяется для ремонта разрушенного бетона, например: подвесных и подкрановых путей в промышленности и судостроении. Применяется для заполнения больших полостей в бетонных плитах и полах. Особенно удобен для ремонта бетона в труднодоступных местах. Благодаря тому, что **Planigrout 300** полимеризуется без усадки, он может использоваться для точной анкеровки.
Planigrout 300 также может использоваться для ремонта промышленных полов с очень высокой механической нагрузкой таких как: мастерские, гаражи, склады с интенсивным движением транспорта на резиновых колесах.
Planigrout 300 соответствует требованиям стандарта EN 1504-6.

Расход: 2 кг/м^2 на 1 мм толщины слоя.

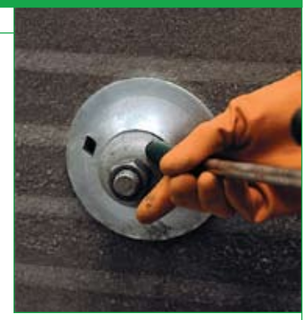
Упаковка:
Комплект 36.6 кг (A+B+C):
комп. A: 4,8 кг
комп. B: 1,8 кг
комп. C: 30 кг

Комплект 12,2 кг (A+B+C):
комп. A: 1,6 кг
комп. B: 0,6 кг
комп. C: 10 кг





Stabilcem T



Однокомпонентный тиксотропный строительный состав с контролируемой усадкой для фиксации анкерных стержней и болтов в любых грунтах методом инъектирования.

Stabilcem T используется для закрепления анкеров любой длины в тоннелях, в том числе в присутствии воды и/или нестабильных и раздробленных каменных пород, фиксации арматуры, для заполнения полостей между породой и элементами бетонной обделки тоннелей, для заполнения жестких швов в ж/б изделиях.
Stabilcem T — тиксотропный состав, может легко инъектироваться в горизонтальные, наклонные или потолочные поверхности без потеков.
Благодаря высоким реологическим свойствам и отсутствию водоотделения, **Stabilcem T** проникает в грунты самой сложной морфологической структуры, полностью заполняя даже малые полости.
Stabilcem T затвердевает без усадки; благодаря высокой адгезии к породе, бетону и стали, становится надежным средством эффективного крепления анкеров и болтов, используемых при укреплении грунтов, даже в тех случаях, когда эти элементы должны подвергаться значительным нагрузкам при эксплуатации.

Расход: около 1,75 кг/дм^3.

Упаковка: мешки 25 кг.



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ БЫСТРОЙ ФИКСАЦИИ



Lampocem



Готовый к употреблению сверхбыстросхватывающийся безусадочный раствор на цементной основе.

Lampocem используется для быстрой фиксации конструкций на вертикальных или горизонтальных бетонных и кирпичных поверхностях, для монтажа закладных деталей, трубопроводов, сантехники, шарниров, а так же для крепления деревянных и металлических рам. **Lampocem** имеет очень короткое время схватывания (около 3 минут при +20°C), обладает тиксотропными свойствами и легко наносится на вертикальную поверхность без оползания, не требует установки опалубки.
Lampocem представляет собой вяжущее, изготовленное из высокопрочного цемента и специальных добавок.
Lampocem наносится мастерком или гладким шпателем за максимально короткое время.

Расход: 1,8 кг/дм^3

Упаковка: мешки 25 кг;
коробки, содержащие 4 мешка по 5 кг каждый.



Mapegrout SV



Быстросхватывающаяся и быстротвердеющая высокотекучая ремонтная смесь с контролируемой усадкой для ремонта бетона, монтажа смотровых колодцев, канализационных люков и ремонта дорожных покрытий.
Mapegrout SV используется для ремонта сильноразрушенного бетона методом укладки в опалубку, для ускоренного ремонта промышленных полов, полов в аэропортах, дорожных покрытий, подверженных пешеходным нагрузкам, а также для быстрой установки смотровых колодцев и канализационных люков.
Кроме того смесь используется для анкеровки бордюрных камней и защитных барьеров, для монтажа ограждений, дорожных знаков, бетонных столбов, электрических и телефонных линий, укладки несущих дорожных покрытий.
Благодаря короткому времени схватывания **Mapegrout SV** особенно удобна для быстрой фиксации смотровых люков, горловин колодцев и т.д. непосредственно на местах.
Ремонт или заливка с помощью **Mapegrout SV** могут выполняться при толщине слоя до 50 мм. При больших толщинах рекомендуется добавить до 40% заполнителя фракции 6-10мм.
Участки, отремонтированные **Mapegrout SV**, могут быть пущены в эксплуатацию приблизительно через 2 часа после заливки (при температуре +20°C).
Mapegrout SV относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.
Mapegrout SV выпускается серого и черного цвета.

Расход:
– в чистом виде: 20 кг/м^2 на 1 см толщины слоя;
– с добавлением 40% заполнителя: 14,5 кг/м^2 на 1 см толщины (5,7 кг/м^2 гравия диаметром 6-10мм)

Упаковка: мешки 25 кг.





Mapegrout SV T



Быстросхватывающаяся и быстротвердеющая тиксотропная ремонтная смесь с компенсированной усадкой, применяемая для ремонта бетона и монтажа дренажных труб, канализационных люков и городских декоративных элементов.

Предназначена для ремонта сильно разрушенного бетона, включая основания под уклоном, горизонтальные и вертикальные поверхности без использования опалубки.
Используется при ремонте промышленных бетонных полов, полов в торговых центрах и складских помещениях, а также при ремонте и строительстве автомагистралей, въездов, придорожных тротуаров и дорожных покрытий аэропортов, при необходимости быстрого проведения работ для восстановления движения.
Применяется для ремонта бетонных сливных каналов и быстрого монтажа решёток для сливных каналов на разделительных полосах, быстрого ремонта бордюрных камней на месте. Пригодна для анкеровки защитных барьеров и барьерных ограждений.
Благодаря быстрому схватыванию особенно удобна для монтажа городских декоративных элементов и таких элементов как смотровые колодцы, канализационные и технические люки, дорожные знаки, электрические и телефонные столбы, ограждения и т.д.
После подготовки основания смесь может наноситься шпателем толщиной до 50 м.
Mapegrout SV T может подвергаться пешеходным нагрузкам и нагрузкам транспорта с резиновыми колёсами уже через 2 часа после нанесения при температуре +23°C.
Смесь обладает высокой механической прочностью, обеспечивает долговечность, водонепроницаемость и высокую устойчивость к истиранию.
Mapegrout SV T относится к классу R4 в соответствии со стандартом EN1504-3.
Mapegrout SV T выпускается серого и черного цвета.

Расход: 20 кг/м^2 на 1 см толщины слоя.

Упаковка: мешки 25 кг.





СТРУКТУРНОЕ СКЛЕИВАНИЕ ЭПОКСИДНЫМИ СМОЛАМИ

Adesilex PG1/ Adesilex PG2



Двухкомпонентные тиксотропные эпоксидные клеи для склеивания конструкций.

Предназначены для структурного восстановления, склеивания и укрепления строительных элементов из бетона, натурального камня, строительного раствора и кирпича.
В том числе для:
– структурного усиления балок и опор стальными пластинами (технология плакирования бетона) или элементов в бетонной конструкции композитным материалом (например, Carboplate);
– структурного склеивания элементов в сборном железобетоне;
– приклеивания пакеров и ремонт поверхности трещин перед инъекцией **Epojet** насосом низкого давления;
– ремонта больших трещин и восстановления кромок углов швов в промышленных полах, подверженных большим нагрузкам от движения;
– гидроизоляции швов больших размеров путём приклеивания ленты из ПВХ (например, **Mapeband** PVC) к бетону.

При смешивании компонента А с отвердителем (компонент В) образуется тиксотропный состав, который легко наносится на вертикальные поверхности даже при толщине 1 см. Продукты отличаются друг от друга временем набора прочности: **Adesilex PG1** затвердевает в течение примерно 3 ч за счёт химической реакции, в то время как **Adesilex PG2** затвердевает за 5 ч без усадки, и обеспечивают высокоадгезивное склеивание и высокую механическую прочность.
Adesilex PG1 подходит для применения при температуре от +5°C до +23°C, **Adesilex PG2** рекомендуется использовать при более высоких температурах.
Adesilex PG1 и **Adesilex PG2** соответствуют требованиям стандарта EN 1504-4.

Расход: 1,65-1,75 кг/м² на 1 мм толщины слоя.

Упаковка:
Adesilex PG1: комплекты 6 кг (A+B) и 2 кг (A+B).
Adesilex PG2: комплект 6 кг (A+B)



Adesilex PG1 Rapido



Двухкомпонентный сверхбыстросхватывающийся тиксотропный эпоксидный клей для склеивания конструкций.

Предназначен для структурного восстановления, склеивания и упрочнения строительных элементов из бетона, натурального камня, строительного раствора и кирпича.
В том числе используется для таких работ как: структурное усиление балок и опор стальными пластинами (технология плакирования бетона) или элементов в бетонной конструкции композитным материалом (например, Carboplate); структурное склеивание элементов в сборном железобетоне; приклеивание пакеров и ремонт поверхности трещин перед инъекцией **Epojet** насосом низкого давления; ремонт трещин и восстановление кромок углов швов в промышленных полах, подверженных нагрузкам от транспортных средств; приклеивание штампов, применяемых при проведении теста на отрыв; гидроизоляция швов больших размеров путём приклеивания TPE лент (например, **Mapeband TPE**) к бетону.
Adesilex PG1 Rapido состоит из эпоксидной смолы, тонкомолотого песка и специальных добавок.
Adesilex PG1 Rapido затвердевает в течении 1 часа за счет химической реакции, без усадки и обладает высокой адгезией и механической прочностью.
Adesilex PG1 Rapido соответствует требованиям стандарта EN 1504-4.

Расход: 1,65-1,75 кг/м² на 1 мм толщины слоя.

Упаковка: комплект по 6 кг (A+B).



Adesilex PG4



Двухкомпонентный тиксотропный эпоксидный клей для приклеивания лент Mapeband, Mapeband TPE, лент из ПВХ, Хайпалона (Hypalon), для структурного склеивания бетона.

Adesilex PG4 применяется как для приклеивания полимерных и резиновых ленточных материалов, применяемых для гидроизоляции швов и трещин, так и для структурного ремонта и герметизации элементов из бетона, железобетона, металла и натурального камня.
Adesilex PG4 состоит из эпоксидной смолы, тонко молотого песка и специальных добавок.
Adesilex PG4 имеет низкую вязкость и поэтому хорошо смачивает основание.
Тиксотропность клея значительно облегчает нанесение состава шпателем на горизонтальные вертикальные и потолочные поверхности без стекания.
Adesilex PG4 соответствует требованиям стандарта EN 1504-4.

Расход: 1,60-1,65 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: 6 кг (A+B); 30 кг (A+B).



Eporip



Двухкомпонентный эпоксидный клей без содержания растворителей для соединения конструкций и монолитного заполнения трещин в основании.

Предназначен для создания адгезионного слоя в рабочих швах бетонирования между свежим и старым бетоном ; для склеивания металла с бетоном и сборных элементов железобетона; для ремонта трещин в бетоне и цементных основаниях.
Eporip наносится кистью на вертикальные и горизонтальные поверхности; полимеризуется без усадки и после отверждения становится водостойким, обладает превосходными диэлектрическими и механическими свойствами, имеет отличную адгезию к бетону и стали.
Eporip соответствует требованиям стандарта EN-1504-4

Расход: расход зависит от неровности основания и метода применения состава.
В среднем:
- рабочие швы бетонирования — 0,5–2 кг/м²
- заполнение трещин — 1,35 кг/дм³ заполняемого объема
- склеивание бетонных элементов или соединения «сталь-бетон» — 1,35 кг/м² на 1 мм толщины слоя

Упаковка: 10 кг (A+B) и 2 кг (A+B).



Epojet



Двухкомпонентная супертекучая эпоксидная смола для инъекций.

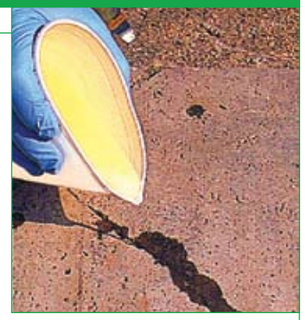
Предназначена для монолитного восстановления несущих конструкций, которые растрескались под действием чрезмерных нагрузок, ударов, сейсмических явлений и пр., а также для ремонта и гидроизоляции трещин в резервуарах, емкостях и каналах.
Используется для ремонта трещин в цементных стяжках инъекциями под низким давлением.
Epojet полимеризуется без усадки и после затвердевания обладает превосходными изолирующими свойствами, механической прочностью, прекрасно схватывается с бетонными и стальными конструкциями.
Epojet соответствует требованиям стандарта EN 1504-5.

Расход:
Герметизация трещин:
1,1 кг/дм³ заполняемого объема
Склеивание бетона/стали:
1,1 кг/м² на мм толщины слоя.

Упаковка: 4 кг (A+B) и 2,5 кг (A+B).



Epojet LV



Двухкомпонентная эпоксидная смола с очень низкой вязкостью для инъекций в микротрещины.

Предназначена для придания монолитности потрескавшимся поверхностям инъекциями под низким давлением или под действием силы тяжести.
Используется для ремонта и усиления балок, опор и полов инъекциями под низким давлением, в том числе для ремонта и укрепления инъекциями бетонных сооружений, повреждённых землетрясениями, осадкой или ударными нагрузками.
Epojet LV обладает очень высокой текучестью, обеспечивающей возможность применения для инъекций даже в микротрещины.
Epojet LV полимеризируется без усадки и после затвердевания становится водостойкой и устойчивой к воздействию атмосферных химических реагентов, обладает хорошими изоляционными свойствами и высокой механической прочностью.
Epojet LV соответствует требованиям стандарта EN 1504-5

Расход:
Ремонт трещин:
1,1 кг/дм³ заполняемого объема
Склеивание бетона/стали:
1,1 кг/м² на мм толщины слоя.

Упаковка: 4 кг (A+B) и 2,5 кг (A+B).



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

Mapelastic



Двухкомпонентный эластичный гидроизоляционный состав на цементной основе.

Используется для гидроизоляции ванных комнат, душевых, балконов, террас, плавательных бассейнов, бетонных резервуаров для воды, подвалов, каналов, виадуков, градирен, подпорных стен или элементов сборного бетона с заглублением в грунт, тоннелей и т.д. Служит для защиты потрескавшегося вследствие усадки бетона, от инфильтрации воды и агрессивных атмосферных воздействий, а также защищает бетонные опоры, балки, дорожные и железнодорожные виадуки и конструкции с недостаточным защитным слоем арматуры от проникновения углекислого газа **Mapelastic** герметизирует волосяные трещины, имеющиеся в основании, создает защитный эластичный слой, полностью водонепроницаемый при давлении до 1,5 бар и стойкий к воздействию морской воды, антиобледенительных солей, сульфатов, хлоридов и углекислого газа.
При нанесении на основания, подверженные сильному механическому напряжению или растрескиванию, рекомендуется использовать щелочестойкую стекловолоконную сетку **Mapenet 150** с размером ячеек 4x4,5 мм. Для увеличения относительного удлинения при разрыве и трещиностойкости используется нетканое, полипропиленовое полотно с макроотверстиями **Mapetex Sel**.
Mapelastic можно наносить как вручную так и механически.
Mapelastic соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: покрытие (C) для защиты бетона в соответствии с принципами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход:
1,7 кг/м² на 1 мм толщины, при нанесении вручную;
2,2 кг/м² на 1 мм толщины, при нанесении механически.

Упаковка: комплект 30 кг:
мешки 24 кг + канистры 8 кг.



Mapelastic Smart



Двухкомпонентный высокоэластичный цементный состав для гидроизоляции бетонных поверхностей и для защиты от воздействия агрессивных агентов.

Предназначен для защиты новых бетонных конструкций и конструкций, восстановленных специальными растворами линии **Mapegrout** или **Planitop**, штукатурок и обычных цементных поверхностей с волосяными трещинами. Применяется для гидроизоляции гидросооружений таких как: водоканалы, дамбы, плавательные бассейны, резервуары, водохранилища, балконы террасы, а также для эластичной защиты новых бетонных конструкций или восстановленных конструкций, подверженных небольшим деформациям под нагрузкой. Кроме того, может использоваться для защиты бетонных колонн, балок, дорожных и железнодорожных виадуков и прочих бетонных сооружений от проникновения углекислого газа, агрессивных атмосферных воздействий, морской воды и антиобледенительных солей, таких как: сульфаты, хлориды кальция и натрия.
Mapelastic Smart полностью водонепроницаем при давлении 1,5 бар и стоек к проникновению агрессивных веществ из атмосферы и растворимых солей, таких как хлориды и сульфаты, которые содержатся в морской воде или грунтовых водах.
Mapelastic Smart имеет отличную адгезию ко всем цементным, керамическим и мраморным поверхностям, при условии, что они тверды и достаточно чисты.
При нанесении на основания, подверженные сильному механическому напряжению или растрескиванию, рекомендуется использовать щелочестойкую стекловолоконную сетку **Mapenet 150** с размером ячеек 4x4,5 мм. Для увеличения относительного удлинения при разрыве и трещиностойкости используется нетканое, полипропиленовое полотно с макроотверстиями **Mapetex Sel**.
Mapelastic Smart можно наносить как вручную (кистью или валиком) так и механически. Соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: покрытие (C) для защиты бетона в соответствии с принципами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход:
Нанесение кистью или валиком: ~ 1,6 кг/м² на мм толщины.
Нанесение распылением: ~ 2,2 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: комплект 30 кг: компонент А: мешок 20 кг, компонент Б: канистра 10 кг.



Mapelastic Foundation



Двухкомпонентная эластичная гидроизоляция на цементной основе для бетонных конструкций, подверженных отрицательному и положительному давлению воды.

Предназначена для гидроизоляции бетонных конструкций и кирпичной кладки, подверженных отрицательному и положительному давлению воды. Используется для гидроизоляции фундаментов, стен подвалов, подземных парковок, заглубленных конструкций, дренажных каналов и плавательных бассейнов.
Mapelastic Foundation двухкомпонентный цементный состав, изготовленный с использованием тонкодисперсного заполнителя, специальных добавок и синтетических полимеров в водной дисперсии. Свойства этого продукта сохраняют подземные и заглубленные конструкции полностью защищенными от влаги.
Mapelastic Foundation легко наносится щеткой или валиком на горизонтальные и вертикальные поверхности толщиной не менее 2 см.
Mapelastic Foundation соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: покрытие (C) для защиты бетона в соответствии с принципами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 1,65 кг/м² на 1 мм толщины

Упаковка: комплект 32 кг:
мешки 22 кг + канистры 10 кг



Mapelastic AquaDefense



Готовая к применению быстросохнущая эластичная жидкая мембрана для внутренней и наружной гидроизоляции.

Mapelastic AquaDefense – однокомпонентная паста небесно-голубого цвета для быстрой гидроизоляции балконов, ванных комнат, душевых, саун и влажных помещений в целом перед укладкой керамической плитки, натурального камня и мозаики.
Mapelastic AquaDefense можно применять на бетонных основаниях, цементных или известковых штукатурках, гипсокартоне, легких бетонных блоках, фанере, цементных стяжках, полах терраццо и натуральном камне. **Mapelastic AquaDefense** можно использовать для формирования мембраны на трескающихся основаниях и, если требуется, армировать нетканым полотном **Mapetex Sel** перед укладкой керамической плитки и натурального камня.

Расход: 1,3 кг/м² на 1 мм толщины, что эквивалентно 1 кг/м² при нанесении в два слоя.

Упаковка: ведра 15 кг.



Monolastic



Однокомпонентная гидроизоляция на цементной основе.

Предназначена для гидроизоляции балконов, террас, душевых и ванных комнат перед укладкой керамической плитки и мозаики.
Также используется для гидроизоляции бетонных конструкций, стяжек и штукатурок; для защиты, склонных к образованию трещин штукатурок и цементных стяжек, от проникновения воды и агрессивных веществ, присутствующих в окружающей среде.
Monolastic легко наносится шпателем, валиком или кистью, может наноситься на вертикальную поверхность без оплывания.
Monolastic обладает отличной адгезией ко всем поверхностям из бетона, камня, керамики, мрамора и другим традиционным основаниям, если они чистые и прочные.
Максимальная толщина нанесения **Monolastic** — 2 мм за один проход; максимальная толщина слоя — 4 мм.

Расход: 1,1 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: мешки по 20 кг.



Monolastic Ultra



Быстросохнущая, высокоэластичная однокомпонентная гидроизоляция на цементной основе.

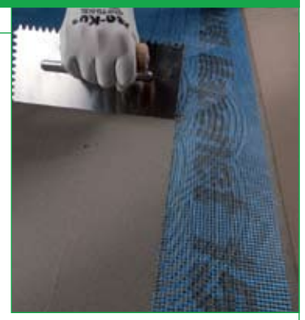
Предназначена для гидроизоляции плавательных бассейнов, балконов, террас, бань, душевых и ванных комнат перед укладкой керамической плитки и мозаики. Также используется для гидроизоляции бетонных конструкций, стяжек и штукатурок и для защиты штукатурки или бетона с трещинами, вызванными усадкой, от проникновения воды и агрессивных атмосферных воздействий.
Monolastic Ultra легко наносится шпателем, валиком или кистью, может наноситься на вертикальную поверхность без оплывания.
Monolastic Ultra обладает отличной адгезией ко всем поверхностям из бетона, камня, керамики, мрамора и другим традиционным основаниям, если они чистые и прочные.
Максимальная толщина нанесения **Monolastic Ultra** -2 мм за один проход; максимальная толщина слоя — 4 мм.

Расход: 1,1 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: мешки по 20 кг.



Mapenet 150



Щелочестойкая стекловолоконная сетка с размером ячеек 4*4,5 мм, применяемая для армирования систем гидро- и теплоизоляции.

Применяется для армирования систем гидроизоляции, выполненных составами **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Monolastic** или **Monolastic Ultra**, а также для армирования **Mapegum WPS** и **Aquaflex** на участках, подверженных напряжению; для армирования **Mapegum WPS** и **Aquaflex** в качестве сдерживающих трещины мембран поверх стяжек или стен с трещинами.
Кроме того, **Mapenet 150** можно использовать для ремонта битумных мембран с трещинами и в системе с **Plastimul** при нанесении на потрескавшиеся основания.
Mapenet 150 предотвращает образование трещин, образующихся при деформации основания и обеспечивает нанесение финишных составов слоем одинаковой толщины в 2 мм, увеличивает устойчивость к температурным изменениям, а также износостойкость системы.

Упаковка: Рулоны длиной 50 м и шириной 1 м.

Mapetex Sel



Нетканое, полипропиленовое полотно с макроотверстиями для систем гидроизоляции.

Предназначено для армирования систем гидроизоляции с цементными гидроизолирующими составами, такими как: **Mapelastic** и **Mapelastic Smart**. Используется в системе гидроизоляции новых бетонных поверхностей или поверхностей, ремонтируемых продуктами линии **Mapegrout** или **Planitop**, а также участков бетона, особенно подверженных большим деформациям и, соответственно, риску образования трещин.
Mapetex Sel содержит макропоры и хорошо пропитывается, легко режется и повторяет контуры оснований всех типов. Полотно устойчиво к щелочам, содержащимся в цементе, стойко к атмосферным воздействиям.
Армирование **Mapetex Sel** значительно увеличивает такие характеристики цементных гидроизоляционных составов **Mapelastic** и **Mapelastic Smart**, как ударопрочность, прочность на прокол, предельное удлинение и стойкость к трещинообразованию.
Системы гидроизоляционных составов **Mapelastic** и **Mapelastic Smart**, армированные **Mapetex Sel** особенно рекомендуются для защиты и гидроизоляции конструкций, подверженных растрескиванию.
Системы с использованием **Mapetex Sel** применяются для гидроизоляции таких объектов как: накопительные резервуары большого размера, подпорные стены, фундаменты, плоские крыши, плавательные бассейны, террасы и т.д.
Mapetex Sel может также использоваться вместе с эластичной жидкой мембраной **Mapegum WPS** для гидроизоляции внутри помещений.

Упаковка: рулоны длиной 25 м и шириной 1 м.

Mapecoat BS1



Двухкомпонентное, эластичное, износостойкое эпоксидно-полиуретановое покрытие для защиты и гидроизоляции бетонных поверхностей.

Наносится на любые бетонные поверхности для защиты от химически активных веществ, таких как: хлориды, масла и гидрокарбонаты.
Особенно рекомендуется для защиты конструкций от проникновения в бетон солей, применяющихся для оттаивания льда, и для повышения морозостойкости бетона.
Также может применяться для создания гидроизоляционного покрытия на горизонтальных поверхностях, подверженных движению транспорта, пешеходов на мостах и пешеходных переходах, въездных рампах, высоконагруженных полов многоуровневых гаражей.
Благодаря своей эластичности **Mapecoat BS1** нечувствителен к образованию трещин с расширением до 4 мм при температуре до -20°C. После полимеризации **Mapecoat BS1** имеет хорошую адгезию к бетону, предварительно загрунтованному **Primer MF** или **Primer SN**; высокую ударную и химическую стойкость.

Расход:
Primer MF примерно 0,3–0,4 кг/м^2,
Mapecoat BS1 примерно 2,2 кг/м^2, в два слоя (2 мм толщиной)
Кварцевый песок 0,5–6,5 кг для засыпки и добавления в замес при приготовлении **Mapecoat BS1**

Упаковка: 10 кг (A+B).



Mapecoat PU33



Эластичное покрытие на основе двухкомпонентной полиуретановой смолы.

Применяется для защиты бетона и в качестве водонепроницаемого покрытия для ровных и наклонных поверхностей в общественных и производственных помещениях.
Mapecoat PU33 обладает отличной устойчивостью к промышленным загрязнениям и атмосферным воздействиям, высокой эластичностью, высокой стойкостью к разрыву и образованию поверхностных микротрещин, водостоек, но в то же время паропроницаем, отлично сохраняет цвет и легок в применении.
После полного высыхания **Mapecoat PU33** приобретает устойчивость к агрессивному воздействию ультрафиолетовых лучей и препятствует проникновению CO_2.
Mapecoat PU33 морозостоек и придаёт поверхности привлекательный внешний вид.
Mapecoat PU33 наносится в два слоя кистью, валиком или распылителем. В зависимости от условий окружающей среды время ожидания перед нанесением второго слоя составляет 6-24 часа.
После нанесения **Mapecoat PU33** обработанную поверхность необходимо защищать от дождя не менее 12 часов.
Поверхность, обработанную **Mapecoat PU33**, можно мыть водой или при помощи моющих средств (рекомендуется провести предварительное тестирование, чтобы выбрать подходящие средства).

Расход: 700 г/м^2 на слой.

Упаковка: упаковки по 23 кг
(Компонент A + Компонент B).

Mapecoat E23



Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка для защиты бетона.

Применяется перед нанесением полиуретановых составов.
Mapecoat E23 имеет высокий сухой остаток, применяется в качестве упрочняющей, повышающей адгезию грунтовки для бетонных оснований и поверхностей на минеральной основе.
Используется в качестве грунтовки для цементных и стальных конструкций, подверженных сильному химическому, механическому и атмосферному воздействию.
Mapecoat E23 наносится в один слой кистью, валиком, обычным или безвоздушным распылителем. Может наноситься на слегка влажные поверхности.
После нанесения **Mapecoat E23**, обработанную поверхность необходимо защищать от дождя не менее 12 часов.

Расход: 120-150 г/м^2.

Упаковка: упаковки по 25 кг
(Компонент A + Компонент B).

Aquaflex System



Эластичная полимерная гидроизоляция для цементных и асбестоцементных оснований.

Предназначена для создания эластичного гидроизолирующего и защитного покрытия бетонных, асбестоцементных, металлических и битумных оснований. Также служит для консервации и защиты поверхности асбестосодержащих материалов от разрушения атмосферными воздействиями.
Используется как:
- эластичная, перекрывающая трещины гидроизоляция перед укладкой плитки и натурального камня при больших деформациях основания (раскрытие трещин до 3 мм)
- гидроизоляционное покрытие балконов и террас при условии слабого пешеходного движения
- восстановление герметичности битумных и асфальтовых покрытий (при совместном использовании с грунтовкой **Aquaflex Primer**)
- защитное покрытие карнизов и водосливных элементов
- долговременная эластичная гидроизолирующая консервация всех типов асбестцементных кровельных покрытий

Aquaflex легко наносится на горизонтальные, наклонные и вертикальные поверхности, обладает высокой адгезией к основанию, высокой стойкостью к атмосферным и техногенным воздействиям, воде, кислотным осадкам и растворимым щелочам. Эластичность **Aquaflex** обеспечивает целостность покрытия при расширении, усадке или вибрации основания.
Для обеспечения высокой адгезии системы **Aquaflex** рекомендуется наносить грунтовку **Aquaflex Primer** на все сложные поверхности: асфальт, битумные мембраны, старые плиточные облицовки и цементные поверхности. Во избежание образования трещин из-за деформации основания или для облицованных плиткой поверхностей рекомендуется укладывать в слой **Aquaflex** сетку из стекловолокна **Mapenet 150**. Использование сетки необходимо в углах и на стыках. Для замены сетки можно использовать ленту **Mapeband**. Итоговая толщина слоя **Aquaflex** должна быть не менее 1 мм, что бы гарантировать целостность покрытия.
Aquaflex сертифицирован по классу 1 согласно нормативу пожаростойкости UNI 8457-9174

Расход: грунтовка для **Aquaflex**: 160 г/м^2 (жидкий) на слой;
Aquaflex: 300-450 г/м^2 (жидкий) на слой.

Упаковка: грунтовка для **Aquaflex**: по 5 кг в упаковке сертифицированной ADR/RID
Aquaflex: емкости по 25-10-5 кг.



Idrosilex Pronto



Осмотическая однокомпонентная жесткая цементная обмазочная гидроизоляция для кирпичных стен и бетонных конструкций.

Применяется для гидроизоляции наружных и внутренних стен подвальных помещений; фундаментных стен, лифтовых шахт, коммуникационных каналов, ирригационных каналов, ванн, цистерн, резервуаров и т.д.
Используется для восстановления подземных кладок, подверженных воздействию воды и влаги, в том числе под встречным давлением до 1 атм., а также для дополнительной гидроизоляции и выравнивания основания перед укладкой битумных мембран.
Гидроизоляция **Idrosilex Pronto** обладает высокой адгезией к основанию, легко наносится, безусадочная, паропроницаемая, водонепроницаемая (в том числе при наличии небольшого встречного давления), морозостойкая, экологически безопасна (рекомендована для питьевых резервуаров), пригодна для гидроизоляции сложных форм и труднодоступных участков. Может служить в качестве основания для облицовки.
Idrosilex Pronto соответствует требованиям стандарта EN 1504-2 к покрытиям (C), для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления)
соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: покрытие (C) для защиты бетона, в соответствии с принципами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления)

Idrosilex Pronto выпускается серого и белого цвета

Расход: 1,6 кг на каждый мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



Idrosilex



Гидроизолирующая добавка к бетону и цементным растворам.

Предназначена для изготовления влагостойких цементных стяжек и штукатурок в подвальных этажах зданий, гаражах и подземных сооружениях; гидроизоляционной штукатурки для каналов, плавательных бассейнов, покрытий стен шахт лифтов и подземных путепроводов и т.д. Также применяется для гидроизоляции фасадов;
Придание водонепроницаемости за счет применения **Idrosilex** в сочетании с правильной системой нанесения, предусматривающей укладку штукатурки в несколько слоев, полностью блокирует образование сквозных пор, обеспечивая совершенную водостойкость даже по отношению к напорным водам.
Idrosilex выпускается в виде порошка или жидкости.

Расход:
Порошковый **Idrosilex**:
3-5 кг на 100 кг цемента
Жидкий **Idrosilex**:
2-4 кг на 100 кг цемента

Упаковка:
Порошковый **Idrosilex**:
Коробки 25x1 кг
Жидкий **Idrosilex**:
Канистры по 6 и 25 кг.



Mapegum WPS



Быстросохнущая эластичная жидкая мембрана для гидроизоляции внутри помещений.

Предназначена для гидроизоляции поверхностей внутри помещений, кроме поверхностей постоянно находящихся под водой.
Используется для гидроизоляции полов, стен и рабочих поверхностей в кухнях, душевых и ванных комнатах перед укладкой облицовок из керамической плитки и натурального камня.
Тиксотропные свойства **Mapegum WPS** позволяют легко наносить ее на горизонтальные, наклонные и вертикальные поверхности. После высыхания формируется эластичная мембрана с превосходной устойчивостью к влаге, пригодная для легких пеших нагрузок и обеспечивающая превосходную адгезию для дальнейшей укладки плитки, мрамора, натурального камня на традиционно используемые клеи.
Mapegum WPS наносится шпателем, кистью, валиком или напылением двумя перекрестными слоями по 1 мм каждый.
Mapegum WPS может использоваться на всех типах оснований, например: гипсовые панели, гипсовые и цементные штукатурки, пеноблоки, старые керамические облицовки, цементные и ангидридные основания, основания из дерева, магнезита и асфальта горячей заливки.

Расход: 1,5 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: ведра 5, 10 и 25 кг.



Mapegum EPX
Mapegum EPX-T



Двухкомпонентная эластичная, химически стойкая эпоксидная гидроизоляция под укладку керамической плитки.

Предназначена для создания эластичного водонепроницаемого слоя с высокой стойкостью к химическому воздействию на полах и стенах.
Mapegum EPX применяется для защиты основания от химической агрессии перед укладкой керамической плитки на полы и стены в производственных помещениях, предприятиях общепита, мясокомбинатах и т.п.,, а также для гидроизоляции промышленных полов, складов и помещений, где кислоты и химикаты постоянно контактируют с поверхностью пола.
Mapegum EPX необходимо наносить в два слоя кистью, валиком или шпателем, суммарной толщиной не менее 1 мм. Для укладки плитки поверх **Mapegum EPX** используйте эпоксидный клей Kerapoxy или, посыпав песком еще свежий слой **Mapegum EPX**, можно применять клеи на цементной основе Granirapid или **Adesilex P4**.
Для вертикальных поверхностей применяется тиксотропный состав **Mapegum EPX-T**
Mapegum EPX и **Mapegum EPX-T** обладают отличной химической стойкостью, водоотталкивающими и электроизоляционными свойствами, а также очень высокими механическими характеристиками.
Составы отлично прилегают ко всем традиционно используемым в строительстве основаниям: бетон, металл, керамические облицовки и т.д.).

Цвет: серый.

Расход: 1,4 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка:
Mapegum EPX 10 кг (A+B)
Mapegum EPX-T 10 кг (A+B)



Triblock P



Трёхкомпонентный грунтовочный состав на основе эпоксидной смолы и цемента для влажных поверхностей.

Предназначен для гидроизоляционной защиты влажных горизонтальных и вертикальных поверхностей подверженных положительному давлению воды или подъему капиллярной влаги.
Применяется перед нанесением цементных выравнивающих составов или перед укладкой керамических, деревянных, виниловых, резиновых эпоксидных или полиуретановых покрытий, которые обладают низкой паропроницаемостью и могут вздуваться из-за влажности основания.
Используется для обработки старых напольных покрытий из керамической плитки и терраццо на основаниях с избыточной остаточной влажностью, очень плотных цементных оснований, где уровень остаточной влажности превышает показатели, рекомендуемые для укладки деревянных, виниловых и резиновых напольных покрытий.
Рекомендуется для обработки влажных бетонных поверхностей перед нанесением защитных и противокоррозионных эпоксидных материалов или паронепроницаемых полиуретановых отделочных систем во избежание их вспучивания.
Также может служить для обработки бетонных каналов, дренажных труб и трубопроводов.
При смешивании с кварцевым песком Quartz 0.25 или Quartz 0.5 в соотношении 1:0,5 применяется для выравнивания поверхностей.
Triblock P представляет собой трёхкомпонентную эпоксидно-цементную систему, которая обладает свойствами ретикуляции на влажных поверхностях, даже если они очень ровные (керамическая плитка, фарфор, мрамор и т.д.), и образует плотный слой, подходящий для укладки паркета, ПВХ материалов, линолеума, керамической плитки, эпоксидных и полиуретановых отделочных материалов или цементных выравнивающих растворов.

Расход:
– 250-300 г/м² на 1 слой на невпитывающих основаниях
– 400-500 г/м² на 1 слой на впитывающих основаниях
– 1,5 кг/м² на мм толщины при выравнивании основания.

Упаковка: комплект по 5 кг (A+B+C).



Triblock Finish



Трёхкомпонентный эпоксидно-цементный тиксотропный состав для выравнивания влажных поверхностей.

Предназначен для защиты и выравнивания вертикальных и горизонтальных бетонных поверхностей, подверженных воздействию влаги, а также в местах, где требуется хорошая химическая стойкость и стойкость к истиранию.
Используется для обработки бетонных каналов, дренажных систем, трубопроводов и других влажных бетонных поверхностей перед нанесением защитных и антикоррозионных материалов, эпоксидных или полиуретановых паронепроницаемых покрытий.
Материал затвердевает на влажных поверхностях внутри и снаружи помещений и создает плотный, водонепроницаемый, стойкий к истиранию слой, который, при необходимости, может служить основой для нанесения эпоксидных или полиуретановых материалов.
Состав наносится металлическим шпателем толщиной до 3 мм.

Расход: 2 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: комплекты по 31,25 кг (A+B+C).



Isamite



Битумный лак, содержащий растворитель.

Isamite используется в качестве адгезионной грунтовки в работах по гидроизоляции с использованием битумных мембран; также может использоваться в качестве стойкой к коррозии краски для цистерн и металлических поверхностей.
Isamite используется в качестве защитного лака для бетонных стен и кладки, находящихся в контакте с почвой. Применяется для окрашивания металлических конструкций, подлежащих заглублению в землю, а также бетонных цистерн и цементных оснований, контактирующих со слабоактивными растворами. Кроме того используется для защитной окраски и гидроизоляции деревянных телеграфных столбов перед установкой в грунт.
Isamite имеет низкую вязкость и легок в нанесении кистью, валиком или распылителем, как на горизонтальные, так и на вертикальные поверхности.
Isamite формирует пленку, имеющую отличное сцепление с основанием, полностью водостойкую и химически устойчивую к воздействию растворенных кислот и агентов, присутствующих в атмосфере и грунте.
N.B.: **Упаковка:** сертифицирована ADR/RID

Расход: расход меняется в зависимости от типа основания, но в среднем:
– металлические и невпитывающие основания 100-150 г/ м^2 на слой.
– бетон или древесина 250-300 г/м^2 на слой.

Упаковка: Металлические емкости 10 кг.



Plastimul Primer



Битумная грунтовка без содержания растворителей для обработки оснований перед нанесением гидроизоляционных материалов Plastimul.

Предназначена для повышения прочности сцепления с основанием гидроизоляционных материалов линейки **Plastimul**, таких как: **Plastimul 1K Super**, **Plastimul 1K Super Plus**, **Plastimul 2K** и **Plastimul 2K Super**.
Plastimul Primer закрепляет и улучшает адгезионные свойства наносимых впоследствии гидроизоляционных материалов линейки **Plastimul**.
Plastimul Primer очень быстро высыхает, устойчива к воздействию агрессивных веществ, присутствующих в грунте.
Plastimul. **Plastimul Primer** является износоустойчивым материалом и прекрасно прилегает к сухой основе.
Plastimul Primer может наносится внутри и снаружи помещения.

Расход: в зависимости от степени неровности и поглощающих свойств основания: около 200-300 г/м^2.

Упаковка: ведра 30 и 12 кг.



Plastimul



Универсальная гидроизоляционная битумная эмульсия.

Используется при гидроизоляции вертикальных, горизонтальных и наклонных поверхностей фундаментов, подпорных стен, бетонных кровельных оснований, водосточных желобов, бетонных баков, резервуаров или колодцев для сбора жидкости, в том числе слегка кислой и щелочной воды. Также применяется для гидроизоляции плоских или арочных крыш и террас, не подверженных пешим нагрузкам.
Plastimul может использоваться для защиты кирпичной кладки или бетонных конструкций даже если их поверхность влажная, вследствие недостаточной выдержки или из-за атмосферной влажности.
Благодаря своим адгезивным свойствам **Plastimul** может использоваться для приклеивания таких изоляционных материалов как минеральная вата, пробка, стекловолокно и пр.
После полного высыхания **Plastimul** образует эластичный гидроизолирующий слой, стойкий к агрессивным веществам, присутствующим в почве.

Расход: 1кг/м^2 для гидроизоляции вертикальных поверхностей.

Упаковка: ведра 30 и 12 кг.



Plastimul 1K Super



Битумная гидроизоляционная эмульсия с заполнителем на основе пенополистирола.

Предназначена для внешней гидроизоляции фундаментов и несущих стен подвалов и подземных гаражей; для гидроизоляции ёмкостей, контейнеров и колодцев снаружи помещений для защиты против воздействия агрессивных вод; также может использоваться для приклеивания изоляционных панелей и дренажных плит на минеральные и битумные основания.
Plastimul 1K Super особенно рекомендуется для нанесения на неровные поверхности, такие как кирпичные кладки или при необходимости нанесения толстого слоя для гидроизоляционных целей.
Plastimul 1K Super представляет собой однокомпонентную битумную эмульсию с добавлением искусственных заполнителей из полистирола, которые уменьшая вес смеси, делают её легконаносимой при помощи гладкого или зубчатого шпателя.
Plastimul 1K Super не содержит растворителей, является экологичным материалом, обладает стойкостью ко всем агрессивным веществам, обычно находящихся в почве.
Plastimul 1K Super обладает тиксотропными свойствами, что позволяет наносить его на вертикальные поверхности. Материал устойчив к старению, не становится хрупким и сцепляется как с сухой, так и с влажной поверхностями.

Расход: 0,9 кг/м^2 на 1 мм толщины.

Упаковка: вёдра по 30 л (19,5 кг) или 12 л (7,8 кг).



Plastimul 1K Super Plus



Однокомпонентная высокозластичная быстросохнущая высокотекучая битумная гидроизоляционная эмульсия без растворителей с добавлением зёрен полистирола и гранул каучука.

Plastimul 1K Super Plus применяется для гидроизоляции горизонтальных и вертикальных бетонных и кирпичных поверхностей, подверженных высокому динамическому давлению.
Plastimul 1K Super Plus представляет собой однокомпонентную, готовую к применению быстросохнущую битумную эмульсию с низкой усадкой и высокой эластичностью с добавлением зёрен полистирола и небольших гранул каучука.
После высыхания материал образует гидроизоляционный слой с высокозластичными свойствами.
Plastimul 1K Super Plus не содержит растворителей, экологически безопасен, легок в применении и устойчив к агрессивным агентам, содержащимся в почве.
Plastimul 1K Super Plus можно использовать для точечного приклеивания изоляционных панелей, защищающих гидроизоляционный слой.

Расход: 0,65 кг/м^2 на мм толщины в зависимости от типа основания.

Упаковка: вёдра по 7,8 кг и 19,5 кг



Plastimul 2K Plus



Двухкомпонентная быстросохнущая высокозластичная безусадочная битумная эмульсия без растворителей для гидроизоляции, с содержанием целлюлозной фибры.

Предназначена для гидроизоляции как бетонных, так и кирпичных горизонтальных и вертикальных поверхностей, находящихся в условиях высокой влажности и низких температур, а также для нанесения на особо гладкие поверхности.
Используется для наружной гидроизоляции фундаментов, подвалов и подземных гаражей, несущих стен; для наружной гидроизоляции бассейнов, бетонных емкостей, скважин для защиты от агрессивных вод согласно стандартам DIN 4030.
Также может использоваться на балконах и террасах для изоляции стяжек от основания (в этом случае перед укладкой напольных покрытий рекомендуется нанести на стяжку **Mapelastic**).
Plastimul 2K Plus отлично прилегает как к сухим, так и слегка влажным основаниям.
Plastimul 2K Plus тиксотропна, легко наносится, быстро высыхает, почти без усадки, и образует на поверхности высокозластичный водонепроницаемый слой.
Материал не содержит растворителей, не имеет запаха и экологически безопасен и устойчив к агрессивным веществам, часто содержащимся в почве.
Plastimul 2K Plus можно использовать для точечного приклеивания изоляционных панелей для защиты гидроизоляционного слоя.

Расход: около 1,2 кг/м^2 на мм.

Упаковка: комплекты 30 кг (A+B)
Комп A: 22 кг
Комп B: 8 кг



Plastimul 2K Super



Двухкомпонентная высокоэластичная быстросохнущая битумная эмульсия без растворителей для гидроизоляции, обогащенная сферами из пенопласта.

Предназначена для гидроизоляции поверхностей, находящихся в контакте с почвой, и защиты от влажности и воды под давлением. Рекомендуется использовать, когда гидроизоляционные работы проводятся в условиях низкой температуры и высокой влажности.
Plastimul 2K Super используется для гидроизоляции горизонтальных и вертикальных поверхностей, как бетонных, так и кирпичных, подверженных высоким динамическим нагрузкам, в том числе для наружной гидроизоляции фундаментов, подвалов и подземных гаражей, несущих стен; для наружной гидроизоляции бассейнов, бетонных емкостей, скважин для защиты от агрессивных вод.
Plastimul 2K Super быстро высыхает почти без усадки и образует на поверхности высокоэластичный водонепроницаемый слой.
Plastimul 2K Super не содержит растворителей, экологически безопасна и легко наносится, обладает хорошей адгезией как к сухой, так и к влажной поверхностям, устойчива к агрессивным веществам, часто содержащимся в почве.
Plastimul 2K Super можно использовать для точечного приклеивания изоляционных и дренажных панелей на минеральные и битумные основания.

Расход: 0,75 кг/м^2 на мм.

Упаковка: комплекты 22 кг (A+B)
Комп A: 17,6 кг
Комп B: 4,4кг



Plastisol 1



Пластифицированный цемент на битумной основе.

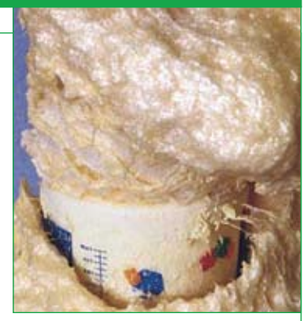
Предназначен для герметизации швов и трещин в горизонтальных кровлях и для гидроизоляции бетонных водосточных каналов и плоских кровель, не подверженных нагрузке от хождения. Состоит из отборных битумов, пластифицирующих добавок и специальных волокон, не содержит асбеста.
Plastisol 1 обладает повышенной адгезией к основанию и сохраняет свои пластические свойства в течении длительного времени.
Plastisol 1 готов к применению; наносится шпателем на сухую поверхность.
Упаковка сертифицирована ADR/RID.

Расход: 1,2 кг/м^2 на мм толщины.

Упаковка: банки 8 кг.



Resfoam 1KM



Сверхтекучая однокомпонентная полиуретановая смола для инъекций с регулируемым временем схватывания, для гидроизоляции конструкций, грунтов и оснований, подверженных интенсивным протечкам.

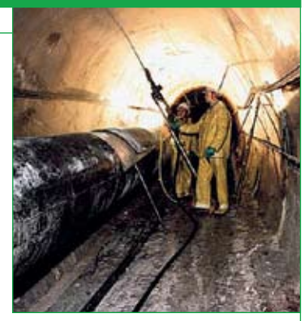
Предназначена для гидроизоляции оснований, подверженных инфильтрации воды, насыщенных водой грунтов и трещин в бетонных конструкциях, каменной или кирпичной кладке, подверженных протечкам воды, в том числе под давлением.
Используется для гидроизоляции туннелей, гидросооружений, каналов и т.д., от протечек воды через трещины или рабочие швы; для заделки трещин в полах или фундаментах, насыщенных водой, а также в дамбах или подъемных воротах водосливов, в том числе, ниже уровня воды.
Resfoam 1KM необходимо смешать с 10-20 % ускорителя **Resfoam 1KM AKS**.
Благодаря высокой текучести **Resfoam 1KM** проникает в трещины толщиной несколько сот микрометров и герметизирует их, даже при наличии протечек воды.
Resfoam 1KM полностью гидроизолирует обработанную поверхность через 40-80 секунд после инъецирования (зависит от температуры и количества добавленного акселератора)

Расход: около 1 кг смеси (0,9 кг смолы плюс 0,1 кг ускорителя) на 50 л полости, заполняемой свободным расширением.

Упаковка:
Resfoam 1KM: емкость 10 кг
Resfoam 1KM AKS: емкость 1 кг



Foamjet F



Двухкомпонентная текучая полиуретановая инъекционная смола с быстрым схватыванием для консолидации и гидроизоляции конструкций, подверженным слабым протечкам.

Foamjet F применяется для консолидации горных пород, почв, насыщенного водой грунта и гидроизоляции бетонных конструкций типа галерей, шахт, плотин, перегородок, влажных полов или фундаментов, подверженных воздействию воды (в том числе постоянно погруженных в воду), а также воды под давлением.
Также используется для ремонта каменной кладки и трещин в стенах в присутствии воды или повышенной влажности.
Благодаря своей низкой вязкости **Foamjet F** может также проникать в трещины толщиной около 100 мкм и герметизировать их даже в условиях протечек воды под давлением.
По окончании процесса схватывания, занимающего 45-70 секунд в зависимости от температуры, **Foamjet F** образует полностью водонепроницаемую защиту и обеспечивает прочную герметизацию обработанных поверхностей.
При работе с **Foamjet F** необходимо специальное оборудование, позволяющее дозировать компонент A и компонент B объемном соотношении 1:1.

Расход:
в отсутствии воды:
около 1,1 кг/дм^3 заполняемого объема
в присутствии воды:
около 0,3 кг/дм^3 заполняемого объема

Упаковка: 22,5 кг (A+B)



Foamjet T



Двухкомпонентная полиуретановая инъекционная смола повышенной вязкости со сверхбыстрым временем схватывания для консолидации и гидроизоляции конструкций, подверженных сильным протечкам воды под высоким давлением.

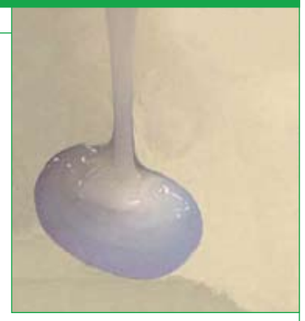
Предназначена для гидроизоляции потрескавшихся бетонных и кирпичных конструкций типа галерей, дамб, шахт, плотин, фундаментов, стен каменных и песчаных выработок и туннелей, а также для герметизации гидроизоляционных перегородок в условиях постоянного давления воды.
Также используется для ремонта трещин в полах, кладке, гидроизоляционных перегородках и прочих конструкциях постоянно погруженных в воду.
Благодаря своей повышенной текучести **Foamjet T** может проникать в трещины толщиной около 100 мкм и герметизировать их даже в условиях протечек воды с давлением.
По окончании процесса схватывания, занимающего 45-70 секунд в зависимости от температуры, **Foamjet T** образует полностью водонепроницаемую защиту и обеспечивает прочную герметизацию обработанных поверхностей.
При работе с **Foamjet T** необходимо специальное оборудование, позволяющее дозировать компонент A и компонент B объемном соотношении 1:1.

Расход:
в отсутствии воды:
около 1,1 кг/дм^3 заполняемого объема
в присутствии воды:
около 0,3 кг/дм^3 заполняемого объема

Упаковка: 22,6 кг (A+B)



Mapegel 50



Трехкомпонетный гидрофильный гель для консолидации грунтов, гидроизоляции оснований и заградительных инъекций в бетон.

Mapegel 50 используется для консолидации не очень плотных оснований, гидроизоляции поверхностей, которые не обладают высокой прочностью, для гидроизоляции гидроконструкций, которые пропускают воду через крупные поры и микротрещины, таких как плотины, переборки и туннели.
Mapegel 50 это гидрофильный гель на основе метакрилатов состоящий из трех компонентов. После приготовления, благодаря своей низкой вязкости, **Mapegel 50** может легко проникать в макропоры и очень маленькие углубления, прекрасно их герметизируя. После застывания, **Mapegel 50** приобретает высокую вязкость и прекрасную устойчивость к химическому воздействию большинства органических и неорганических жидкостей.

Расход:
приблизительно 1 кг/дм^3 заполняемого объема.

Упаковка:
Канистры 21,3 кг:
– часть A = 20 кг;
– часть B = 1 кг;
– часть C = 0,3 кг.



Mapeproof Swell



Однокомпонентная герметизирующая паста, расширяющаяся под действием воды, используемая для гидроизоляции и заполнения трещин в бетоне.

Применяется для:
- герметизации трубопроводов, проходящих сквозь бетон;
- герметизации арматуры в опалубке герметизации холодных швов в армированном бетоне;
- герметизации трещин в армированном бетоне, через которые сочится вода;
- герметизации закладных элементов под установку прожекторов и форсунок в плавательных бассейнах и резервуарах;
- герметизации конструкционных швов в кладке.

Mapeproof Swell — однокомпонентный гидрофильный герметик, используемый для ремонта и гидроизоляции. **Mapeproof Swell** может применяться на влажных или неровных поверхностях при различных температурах, инфильтрации и просачивании воды. При контакте с водой герметик увеличивается в объеме и при условии нахождения в ограниченном пространстве выдерживает значительное гидростатическое давление. **Mapeproof Swell** так же отлично приклеивается к слегка влажной поверхности, при условии, что основание чистое и твердое.

Расход: один катридж на 3 м погонных.

Упаковка:1-коробка с 6-ти катриджами (по 320 мл).



Lamposilex



Сверхбыстросхватывающееся и быстро твердеющее гидравлическое вяжущее для остановки водных протечек.

Предназначен для немедленной остановки водных протечек даже там, где имеется напор воды. Используется для остановки водопритока, в подвалах, галереях, подземных переходах, надземных резервуарах и т.д.
Также применяется для герметизации трещин, отверстий и жестких соединений между стенами и плитами пола. Может применяться для восстановления слоев раствора во влажных кирпичных кладках перед нанесением гидроизоляционных цементных составов.
При наличии протечек воды **Lamposilex** необходимо использовать перед нанесением гидроизоляции **Idrosilex Pronto**.
Lamposilex обладает очень коротким временем схватывания (около 1,5 мин при +20°C), после отверждения становится водонепроницаемым и набирает очень высокую прочность при сжатии и изгибе уже через 30 минут после нанесения.

Расход: 1,8 кг/дм^3 заполняемого объема.

Упаковка: ведра по 5 кг.



Elastocolor Waterproof



Эластичная вододисперсионная краска на основе акриловых смол для защиты поверхностей, гидроизолированных с помощью Mapelastic или Mapelastic Smart и находящихся в постоянном контакте с водой.

Предназначена для защиты чаш плавательных бассейнов и других поверхностей, гидроизолированных с помощью цементных гидроизоляционных составов **Mapelastic** или **Mapelastic Smart**, в местах, где на гидроизоляционный слой необходимо нанесение эластичного и долговечного защитного финишного покрытия, стойкого к прямому постоянному контакту с водой. Обеспечивает защиту от дождевых воздействий на горизонтальных бетонных поверхностях, не подверженных пешеходным нагрузкам (например, плоских крыш) после нанесения защитного гидроизоляционного слоя **Mapelastic** или **Mapelastic Smart**. Может использоваться в качестве финишного слоя в любых местах, где требуется нанесение краски с высокой водостойкостью, после обработки поверхности гидроизоляционными материалами на цементной основе. **Elastocolor Waterproof** не может служить заменой гидроизоляционного слоя и не подходит для окрашивания ёмкостей с питьевой водой.
Elastocolor Waterproof представляет собой краску для наружных работ и является идеально подходящим для **Mapelastic** или **Mapelastic Smart** эластичным защитным цветным финишным покрытием.
Elastocolor Waterproof обладает стойкостью ко всем климатическим условиям и агрессивным воздействиям тумана и солнечного света и создаёт защитный поверхностный слой с длительным сроком эксплуатации. Увеличивает стойкость к воздействию кислотных дождей и при выборе подходящего цвета снижает поглощение солнечного излучения и перегрева поверхности.**Elastocolor Waterproof** защищает основание и придаёт ему привлекательный и однородный внешний вид. Материал производится в широкой цветовой гамме. Дополнительные цвета можно получить, используя автоматическую колеровочную систему ColorMap®.
Соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: покрытие (C) для защиты бетона, в соответствии с принципами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 0,5-0,7 кг/м^2 (для одного базового слоя и двух финишных слоёв).

Упаковка: пластиковые вёдра по 20 кг.





ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ШВОВ (ЛЕНТЫ, ПРОФИЛИ, ГЕРМЕТИКИ)

Mapesil Z



Универсальный силиконовый герметик уксусной ретикуляции.

Mapesil Z используется для герметизации швов и стыков между стеклом и декоративными деталями, профилированным стеклом, швов в венецианских окнах, фонарях световых люков.
Mapesil Z обладает тиксотропными свойствами и легко наносится на горизонтальные и вертикальные поверхности.
Mapesil Z затвердевает при комнатной температуре и формирует сверхэластичное уплотнение между элементами конструкций в строительстве, машиностроении, кораблестроении, автомобилестроении и других областях промышленности.
Mapesil Z прекрасно прилегает к стеклу, керамике и анодированному алюминию. Перед нанесением на бетон и дерево поверхность надо предварительно загрунтовать **Primer FD**.
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: прозрачный, черный.

Расход: 2,8 метров на картридж 280 мл (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: коробка из 12 картриджей по 280 мл.



Mapesil Z Plus



Санитарный силиконовый герметик уксусной ретикуляции.

Предназначен для эластичной герметизации швов между санитарным оборудованием и керамикой, при установке душевых кабин, гидромассажных ванн, бассейнов, оранжерей, туалетов и в любых влажных помещениях.
Содержит специальные ингредиенты замедляющие формирование плесени на герметике.
Mapesil Z Plus обладает высокой тиксотропностью и легко наносится на горизонтальные и вертикальные поверхности без оплывания.
После ретикуляции **Mapesil Z Plus** формирует сверхэластичное уплотнение между элементами конструкций в строительстве, машиностроении, кораблестроении, автомобилестроении и других областях промышленности.
Mapesil Z Plus прекрасно прилегает к стеклу, керамике и анодированному алюминию. Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: прозрачный, белый

Расход: 2,8 метров на картридж 280 мл (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: коробка из 12 картриджей по 280 мл.



Mapesil AC



Силиконовый герметик с ретикуляцией на уксусной основе, стойкий к плесени, изготовленный без использования растворителей.

Предназначен для заполнения швов с деформативностью до 25% от исходного размера в керамических облицовках, стеклянных и окрашенных поверхностях; при установке сантехнического оборудования. Применяется внутри и снаружи помещений. Идеален для бассейнов, саун, ванн, душевых и прочих влажных помещений.
Mapesil AC формирует сверхэластичное уплотнение с высокой адгезией между элементами конструкций в строительстве, машиностроении, кораблестроении, автомобилестроении, и других областях промышленности.
Mapesil AC прекрасно прилегает к стеклу, керамике и анодированному алюминию. После предварительной обработки составом **Primer FD** достигается хорошая адгезия к бетону, дереву, металлу, окрашенным поверхностям, пластмассам, резине и пр.
Mapesil AC выпускается в прозрачном виде и в цветовой гамме из 26 цветов, которые соответствуют цветовой гамме шовных заполнителей производства Mapei.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapesil AC** имеет классификацию F-25-LM. Сертифицирован по DIN 18540, BS 5889, ASTM C 920, TT S 00230C и TT S 001543A .
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: прозрачный и 26 цветов соответствующих цветовой гамме шовных заполнителей производства Mapei.

Расход: 3,1 метров на картридж 310 мл (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: коробка из 12 картриджей по 310 мл.



Mapesil BM



Силиконовый клей-герметик нейтральной ретикуляции для металлоконструкций.

Предназначен для герметизации и эластичного приклеивания деталей металлоконструкций на крышах и плоских кровлях: водосточные трубы, желоба, фартуки и т.д. Продукт подходит для герметизации таких металлических конструкций как силоса, контейнеры, вентиляционные каналы и металлические обшивки. Благодаря превосходной стойкости к погодным воздействиям и температурным перепадам может использоваться для соединения и герметизации без грунтования таких металлов как медь, оцинкованная сталь, неокрашенные листы и алюминий.
Mapesil BM обладает низким модулем эластичности и предназначен для заполнения швов с деформацией до 25% от исходного размера.
Благодаря нейтральной ретикуляции герметик отлично совместим с такими материалами как бетон, штукатурка, стекло, дерево, ПВХ, кирпичная кладка и окрашенные поверхности.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapesil BM** имеет классификацию F-25-LM.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapesil BM** имеет классификацию G 25 LM.
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: прозрачный, серый, медный, темно-коричневый.

Расход: 3,1 метров на картридж 310 мл (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: коробка из 12 картриджей по 310 мл.



Mapesil LM



Силиконовый герметик нейтральной ретикуляции для камня.

Применяется для эластичного заполнения деформационных и соединительных швов на фасадах, в облицовках из натурального камня на многих видах оснований без использования грунтовок при наружных и внутренних работах.
Материал особо рекомендован для герметизации швов на вентилируемых фасадах подверженных воздействию воздушных потоков в гражданском, промышленном и коммерческом строительстве, а также для наружных и внутренних полов и покрытий их камня и керамики. Выпускается в широком диапазоне цветов, достаточном, что бы удовлетворить любые архитектурные требования.
Применяется для герметизации швов на впитывающих основаниях, склонных к окрашиванию и появлению пятен, в том числе на бетоне, стекле, зеркальных поверхностях, дереве, ПВХ и поликарбонате.
Mapesil LM обладает низким модулем эластичности и предназначен для заполнения швов, подверженных в ходе эксплуатации деформациям не более 25% от исходной ширины.
Материал чрезвычайно устойчив к погодным воздействиям и старению даже в тяжелых условиях эксплуатации.
Mapesil LM сертифицирован по ISO 11600 как класс F 25 LM, ISO 11600 как класс G 25 LM, ASTM C920, ASTM C1248, DIN 18540, DIN 18545-2, BS 5889, TTS 001543A и TTS 00230C.
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: прозрачный белый 100, серый 110, серый 112, серый 114, черный 120, бежевый 132 (с цветами можно ознакомиться по каталогу цветных шовных заполнителей производства Mapei)

Расход: 3,1 метров на картридж 310 мл (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: коробка из 12 картриджей по 310 мл.



Mapeflex AC4



Акриловый герметик пригодный для окрашивания.

Предназначен для заполнения расширительных, усадочных и соединительных швов, подверженных в ходе эксплуатации деформациии не более чем на 12,5% от исходной ширины шва на утепленных фасадах, фасадах из керамогранита, мрамора и натурального камня.
Идеально подходит для герметизации подвижных трещин.
Mapeflex AC4 наносится на все пористые поверхности типа бетона, дерева, асбоцемента, гипса, штукатурки, кирпича, природного камня, даже если они достаточно влажные.
После застывания **Mapeflex AC4** обладает высокой стойкостью к погодным условиям, температурным изменениям, водостоек (без постоянного погружения в воду) и может быть окрашен обычными красками, традиционно используемыми в строительстве.
Швы, заполненные **Mapeflex AC4**, остаются эластичными в диапазоне температур от -30°C до +80°C и гарантируют надежную защиту при любых погодных воздействиях.
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapeflex AC4** имеет классификацию F 12.5 P .

Цвет: белый и серый.

Расход: 3,1 метров на картридж 310 мл (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: коробка из 12 картриджей по 310 мл
Мягкие картриджи по 25 кг.



Mapeflex PU40



Тиксотропный герметик на полиуретановой основе с низким модулем эластичности.

Mapeflex PU40 специально разработан для герметизации деформационных и компенсационных швов, подверженных деформации до 25% на горизонтальных и вертикальных поверхностях, швов в обычных и вентилируемых фасадах, соединительных швов в быстровозводимых конструкциях, швов в промышленных полах, подверженных движению транспортных средств и т.д.
Mapeflex PU40 наносится на все впитывающие минеральные основания; металлические, деревянные, каменные, кирпичные основания, а также на окрашенные поверхности. Использование грунтовок при этом не обязательно.
Тиксотропные свойства позволяют использовать **Mapeflex PU40** без оплывания даже при заполнении широких швов, а мягкая консистенция облегчает нанесение и заглаживание швов.
После отверждения герметика его можно окрасить красками, которые обычно используются при строительных работах.
В соответствии со Стандартом ISO 11600 **Mapeflex PU40** имеет классификацию F-25-LM. Сертифицирован GEV EMICODE EC1 R.
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: белый и серый (остальные цвета доступны по запросу).

Расход:
3,0 метра на картридж 300 мл
6,0 метров на мягкий картридж 600 мл
(при размере шва 10x10мм)

Упаковка:
Коробка из 12 картриджей по 300 мл
Коробка по 20 мягких картриджей по 600 мл



Mapeflex PU45



Тиксотропный быстросхватывающийся полиуретановый герметик и клей с высоким модулем эластичности.

Mapeflex PU45 уникальный продукт для герметизации швов и эластичного склеивания любых материалов, используемых в строительстве. Предназначен для герметизации конструкционных и деформационных швов на горизонтальных и вертикальных поверхностях.
Особенно рекомендован для герметизации швов в промышленных полах, в том числе подверженных тяжёлым транспортным нагрузкам; бетонных полов в супермаркетах, торговых центрах и складах как внутри, так и снаружи помещений.
Применяется для герметизации конструкционных и деформационных швов, подверженных в ходе эксплуатации деформации не более чем на 20% от исходной ширины. Также применяется для герметизации швов при строительстве внутренних и наружных вертикальных конструкций.
Благодаря отличным клеящим характеристикам и быстрому схватыванию, **Mapeflex PU45** можно использовать для крепления различных легких элементов без дополнительного использования гвоздей, винтов и механического крепления.
Mapeflex PU45 удобно наносить точечно, что делает его особенно подходящим для приклеивания таких элементов как оборудование для ванных комнат; пороги и подоконники из натурального камня, парапеты, плинтуса, декоративные профили, кабель-каналы и т.д., **Mapeflex PU45** наносится на все впитывающие минеральные основания, металлические, деревянные, каменные, кирпичные основания, а также на окрашенные поверхности. Использование грунтовок при этом не обязательно.
После отверждения швы можно окрасить красками, которые обычно используются при строительных работах.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapeflex PU45** имеет классификацию F 20 HM.
Сертифицирован GEV EMICODE EC1 R.

Цвет: белый, серый и черный (для картриджей 300 мл).
белый и черный (для картриджей 600 мл)

Расход: 3,0 метра на картридж 300 мл;
6,0 метров на мягкий картридж 600 мл;
(при размере шва 10x10мм)

Упаковка:
Коробка из 12
картриджей по 300 мл
Коробка по 20 мягких
картриджей по 600 мл



Mapeflex PU50 SL



Полиуретановый герметик для горизонтальных поверхностей с низким модулем эластичности.

Mapeflex PU50 SL предназначен для заполнения компенсационных и расширительных швов, подверженных деформации во время эксплуатации до 25 % от первоначального размера, на горизонтальных поверхностях или на поверхностях с максимальным наклоном 2 %.
Mapeflex PU50 SL используется для эластичного заполнения швов в бетонных промышленных полах, керамических полах торговых центров, на открытых площадках, парковках и взлетно-посадочные полосах, включая поверхности, подверженные случайному химическому воздействию углеводородов или частому контакту с водой.
Наносится на все впитывающие минеральные основания, металлические, деревянные, каменные, кирпичные основания, а также на окрашенные поверхности. Использование грунтовок при этом не обязательно.
Текучая консистенция облегчает заполнение горизонтальных швов.
После отверждения **Mapeflex PU50 SL** можно окрасить красками, которые обычно используются при строительных работах.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapeflex PU50 SL** имеет классификацию F-25-LM
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: серый

Расход: 6,0 метров на мягкий картридж 600 мл (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: Коробка по 20 мягких картриджей по 600 мл.



Mapeflex PU20



Двухкомпонентный самовыравнивающийся эпоксидно-полиуретановый герметик с высокой химической стойкостью и механической прочностью.

Mapeflex PU20 — двухкомпонентный, предварительно дозированный герметик с высоким модулем эластичности, текучей консистенции для горизонтальных швов, подверженных деформациям в ходе эксплуатации не более чем 10%, сильному химическому воздействию и механическим нагрузкам.
Mapeflex PU20 идеален для заполнения швов в полах супермаркетов, гаражей, складских помещений, производственных цехов и открытых площадей.
Прекрасно прилегает к поверхностям из керамической плитки, бетона, дерева и металла после обработки грунтовками **Primer EP** или **Primer MF**.
Используется внутри и снаружи помещений.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapeflex PU20** имеет классификацию F-7.5-P
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: серый 113.

Расход: 0,14 кг/м погонный (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: ведра 5 кг и 10 кг (A+B).



Mapeflex PU30



Двухкомпонентный тиксотропный эпоксидно-полиуретановый герметик с высокой химической стойкостью и механической прочностью.

Mapeflex PU20 — двухкомпонентный, предварительно дозированный герметик с высоким модулем эластичности, для горизонтальных и вертикальных швов, подверженных деформациям в ходе эксплуатации не более чем 10%, сильному химическому воздействию и механическим нагрузкам.
Используется, для герметизации швов в керамических полах, подверженных интенсивной нагрузке в супермаркетах, на тротуарах, пешеходных переходах, паркингах для автомобилей, на полах в складских помещениях или промышленных зданиях, подверженных нагрузкам от движения транспорта или там, где требуется высокая стойкость к химическим воздействиям.
Прекрасно прилегает к поверхностям из керамической плитки, бетона, дерева и металла после обработки грунтовками **Primer EP** или **Primer MF**.
Используется внутри и снаружи помещений,
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapeflex PU30** имеет классификацию F 7.5 P.
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

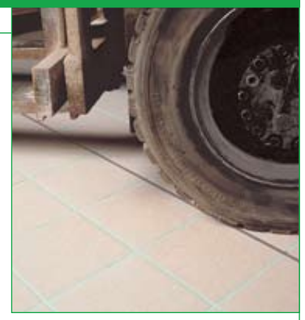
Цвет: серый 113.

Расход: 0,15 кг/м погонный (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: ведра 5 кг и 10 кг (A+B).



Mapeflex PU21



Двухкомпонентный самовыравнивающийся эпоксидно-полиуретановый герметик с повышенной механической прочностью.

Двухкомпонентный, предварительно дозированный герметик с высоким модулем эластичности, текучей консистенции для горизонтальных швов, подверженных деформациям в ходе эксплуатации не более чем 5% и сильным механическим нагрузкам от движения транспорта.
Mapeflex PU21 предназначен для заполнения швов в полах супермаркетов, гаражей, складских помещений, производственных цехов и открытых площадей.
Прекрасно прилегает к поверхностям из керамической плитки, бетона, дерева и металла после обработки грунтовками **Primer EP** или **Primer MF**.
Mapeflex PU21 наносится только на горизонтальные поверхности.
Используется для заполнения швов в полах из керамической и фарфоровой плитки, а также швов между плитками и листами из ПВХ, резины в зонах, подверженных интенсивному движению и там, где есть движение автопогрузчиков (супермаркеты, тротуары, подземные переходы и т.д.). Кроме того используется для эластичного заполнения компенсационных швов вокруг трубопроводов, стоков, дренажей и т.п.
Mapeflex PU21 может служить в качестве эластичной гидроизоляции для полов из керамической плитки в ванных комнатах и душевых, а также зон со стоячей водой.
Прекрасно прилегает к поверхностям из керамической плитки, бетона, дерева и металла после обработки грунтовками **Primer EP** или **Primer MF**.
Используется внутри и снаружи помещений,
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: серый 113.

Расход: 0,15 кг/м погонный (при размере шва 10x10мм)

Упаковка: ведра 5 кг и 10 кг (A+B).



Mapeflex PB25



Двухкомпонентный эластичный тиксотропный герметик, с низким модулем эластичности, стойкий к углеводородам, на основе полиуретановых смол и нефтесодержащего дегтя.

Предназначен для герметизации швов, подверженных деформациям до 25 % от первоначального размера, на горизонтальных, вертикальных или наклонных поверхностях, подверженных высоким механическим нагрузкам от движения транспорта и агрессивным воздействиям углеводородов (швов в промышленных полах, ремонтных мастерских, гаражах, автосервисах, парковочных стоянках, взлётно-посадочных полосах аэропортов).
Mapeflex PB25 используется для эластичной герметизации вертикальных швов бордюров автомагистралей, деформационных швов в каналах, резервуарах, ёмкостях для очистки сточных вод и прочих поверхностях, постоянно находящихся под водой.
Mapeflex PB25 легко наносится даже на вертикальные поверхности при помощи плоского шпателя.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapeflex PB25** имеет классификацию F 25 LM
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: черный.

Расход:
0,14 кг/м погонный (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: ведра 10 кг (A+B).



Mapeflex PB27



Двухкомпонентный эластичный самовыравнивающийся герметик стойкий к углеводородам на основе полиуретановых и углеводородных смол.

Предназначен для герметизации швов подверженных деформациям во время эксплуатации до 25 % от первоначального размера на горизонтальных поверхностях, подверженных высоким механическим нагрузкам от движения транспорта и агрессивным воздействиям углеводородов (швов в промышленных полах, ремонтных мастерских, гаражах, автосервисах, парковочных стоянках, взлётно-посадочных полосах аэропортов).
Mapeflex PB27 используется для эластичной герметизации горизонтальных швов бордюров автомагистралей, деформационных швов в каналах, резервуарах, ёмкостях для очистки сточных вод и прочих поверхностях, постоянно находящихся под водой.
В соответствии со стандартом ISO 11600 **Mapeflex PB27** имеет классификацию F 25 LM
Перед использованием ознакомьтесь с технической картой.

Цвет: черный.

Расход:
0,14 кг/м погонный (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: ведра 5кг и 10 кг (A+B).



Mapeflex PU65



Двухкомпонентный текучий полиуретановый герметик для выравнивания швов заподлицо с поверхностью.

Предназначен для заполнения швов подверженных чрезвычайно сильным механическим нагрузкам. Благодаря высокой твердости, специально рекомендуется для герметизации швов между металлическими, резинометаллическими настилами и бетонными или асфальтобетонными конструкциями. Идеально подходит для заполнения швов на мостах и виадуках при строительстве дорог, железнодорожных линий и аэропортов.
Продукт можно смешивать с кварцевым песком фракции 0,5 мм в соотношении 1:1 по весу.
Перед использованием ознакомьтесь с техническим описанием материала.

Цвет: черный.

Расход:
0,12 кг/м погонный (при размере шва 10x10 мм).

Упаковка: ведра 10 кг (A+B).



Mapefoam



Шнур круглого сечения из прессованного пенополиэтилена для коррекции размерности деформационных швов.

Шнур закладывается в основание деформационных швов с небольшим натягом, чтобы обеспечить равномерное заполнение шва герметиком на заданную глубину, обеспечивая надежную герметизацию и сцепление герметика только с краями шва.
Mapefoam изготовлен из прессованного пенополиэтилена.
Полиэтилен не допускает приклеивания герметика к нижнему основанию шва и, таким образом, позволяет герметику свободно расширяться и сжиматься.
Рекомендуется использовать **Mapefoam** с диаметром чуть больше, чем ширина шва.
Поставляется в виде катушек, длина которых пропорциональна диаметру шнура.

Расход: по метражу.

Упаковка:
6 мм коробки по 2500 м
10 мм коробки по 550 м
15 мм коробки по 550 м
20 мм коробки по 350 м
25 мм коробки по 200 м
30 мм коробки по 160 м

Primer AS



Однокомпонентный прозрачный эпоксидно-изоциановый грунтовочный состав на основе растворителей для нанесения на впитывающие поверхностию.

Предназначен для обработки сильновпитывающих поверхностей с целью улучшения адгезии полиуретановых герметиков с низким и средним модулем эластичности **Mapeflex PU40**, **Mapeflex PU45**, **Mapeflex PU50 SL**, используемых для заполнения деформационных швов.
Использование **Primer AS** необходимо в тех случаях, когда швы в процессе эксплуатации подвергаются частому и продолжительному воздействию воды или механическим нагрузкам.
Primer AS готов к употреблению, наносится кистью в несколько слоев, в зависимости от впитывающей способности основания.
Герметик наносится, когда поверхность перестает быть липкой (примерно через 60 минут при температуре 23°C и отн. влажности 50%).

Расход:
100-150 г/м^2 (10-15 г/м для швов глубиной 1 см).

Упаковка: флаконы по 250 г.



Primer M



Однокомпонентный полиуретановый грунтовочный состав, не содержащий растворителя, для невпитывающих поверхностей.

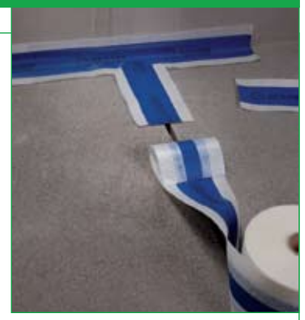
Применяется для улучшения адгезии полиуретановых герметиков, таких как **Mapeflex PU45**, **Mapeflex PU 50 SL** и **Mapeflex PU 55 SL** и клеев, таких как **Ultrabond P990 1K** и **Mapegum PU 1K** на невпитывающих поверхностях: металлических (железных, стальных, алюминиевых, медных, оцинкованных листах), керамической плитке, клинкере, стекле и окрашенных поверхностях.
Primer AS готов к употреблению, наносится кистью или валиком тонким однородным слоем.
Герметик наносится, когда поверхность перестает быть липкой (примерно через 40 минут при температуре 23°C и отн. влажности 50%).

Расход:
50-60 г/м^2 (5-10 г/м для швов глубиной 1 см).

Упаковка: флаконы по 250 гр.



Mapeband



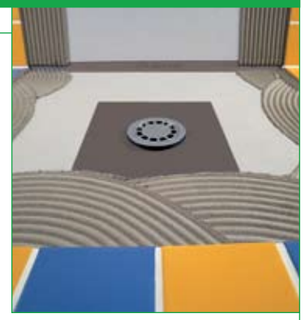
Щелочестойкая резиновая лента для цементных систем гидроизоляции и жидких гидроизоляционных мембран.

Предназначена для эластичной гидроизоляции швов и стыков пол/стена, стена/стена на террасах, балконах, в ванных комнатах и душевых и т.д. перед облицовкой поверхности керамической плиткой, мрамором или натуральным камнем.
Mapeband используется на любых видах оснований: бетон, дерево, гипсокартон и т.д.
Mapeband приклеивается на чистую и прочную поверхность при помощи **Adesilex PG4**, **Mapelastic** или **Mapegum WPS** (выбирайте продукт в зависимости от типа выполняемых работ).
Швы между частями **Mapeband** должны быть проклеены **Adesilex T**, **Adesilex T Super** или **Adesilex LP**.

Упаковка:
Рулоны длинной 10 м шириной 120 мм
Рулоны длинной 50 м шириной 120 мм
Квадратной формы уплотнения для стоков и труб 120x120 мм и 300x300 мм;
Угловые элементы 90° и 270°
Т-образной формы с размером 515x315 мм
Крестообразной формы с размером 515x515 мм



Mapeband PE 120



ПВХ-лента для жидких гидроизоляционных мембран.

Предназначена для гидроизоляции углов между смежными стенами, а также между полами и стенами, обработанными **Mapegum WPS**.
Швы между частями ленты **Mapeband PE 120** также должны быть также проклеены **Mapegum WPS**.
Лента **Mapeband PE 120** изготовлена из полиэфирной сетки и ПВХ-полотна, она эластична, водо-и паронепроницаема.
Mapeband PE 120 также имеет специальную форму для укладки на внутренние и внешние углы и может использоваться для герметизации трубопроводов и водостоков в ванных, душевых комнатах и на кухне.

Упаковка:
- Рулоны по 10 м и 50 м, шириной 120мм
- Угловые элементы размером 90° и 270° (25 штук в коробке)
- Квадратной формы прокладки для стоков и труб размером 120x120 мм (25 штук в коробке) и 425x425 мм (10 штук в коробке)



Mapeband TPE



TPE лента для эластичной гидроизоляции конструкционных швов и мест, подверженных образованию трещин.

Аббревиатура TPE означает «Эластомерные термопластичные полиолефины», это особая группа полиолефинов, которые сочетают в себе лучшие свойства термопластичных полимеров и синтетических эластомерных технологий.
Лента предназначена для гидроизоляции конструкционных швов в дорожном, туннельном, гидротехническом строительстве и покрытие поверхностей, подверженных деформации от 5 мм до 10 мм (**Mapeband TPE 170** или **Mapeband TPE 325** соответственно).
Используется для эластичной гидроизоляции швов туннелей, дорог, кровельных покрытий, гидротехнических сооружений, таких как каналы, бассейны, очистные сооружения, железобетонные коллекторы и т.д., а также для герметизации конструкционных швов сборных панелей и на фасадах зданий.
Mapeband TPE состоит из полос толщиной 1,2 мм и шириной 17 см для **Mapeband TPE 170** и 32,5 см для **Mapeband TPE 325**, продольные края которых укреплены нетканым материалом из полиэстера.
Mapeband TPE приклеивается на чистую и прочную поверхность при помощи **Adesilex PG4**, или **Mapelastic** (выбирайте продукт в зависимости от типа выполняемых работ).
Швы между частями **Mapeband TPE** скрепляются методом «холодной сварки» с использование клеев типа **Adesilex LP** (наносится на обе поверхности).
Лента сохраняет эластичность и деформативность в течение долгого времени даже при низких температурах и, более того, обладает устойчивостью к старению, даже при атмосферном и ультрафиолетовом воздействии. Кроме того **Mapeband TPE** обладает отличной устойчивостью к воздействию щёлочей, битума, разбавленных щелочных растворов, слабых кислот и растворов солей.

Упаковка:.
Mapeband TPE 170 (ширина 17 см): рулоны 30 м
Т-образной формы 57x35 см;
Крестообразной формы 57x57 см
Mapeband TPE 325 (ширина 32,5 см): рулоны 30 м
Т-образной формы 72x52 см;
Крестообразной формы 72x72 см



Adesilex PG4



Двухкомпонентный тиксотропный эпоксидный клей для приклеивания лент Mapeband, Mapeband TRE, лент из ПВХ и Хайпалона (Hypalon) и для структурного склеивания бетона.

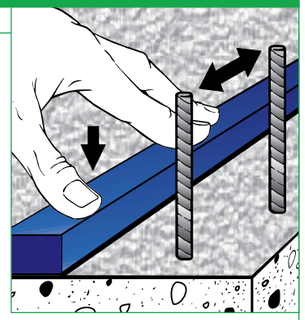
Adesilex PG4 применяется как для приклеивания полимерных и резиновых ленточных материалов, применяемых для гидроизоляции швов и трещин, так и для структурного ремонта и герметизации элементов из бетона, железобетона, металла и натурального камня.
Adesilex PG4 состоит из эпоксидной смолы, тонко молотого песка и специальных добавок.
Adesilex PG4 имеет низкую вязкость и поэтому хорошо смачивает основание.
Тиксотропность клея значительно облегчает нанесение состава шпателем на горизонтальные вертикальные и потолочные поверхности без оплывания.
Adesilex PG4 соответствует требованиям стандарта EN 1504-4.

Расход: 1,60-1,65 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: 6 кг (A+B); 30 кг (A+B).



Idrostop



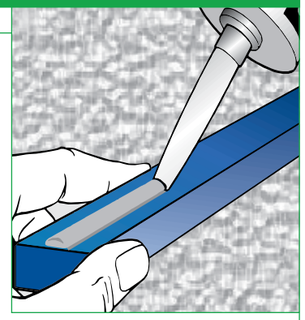
Гидрофильный эластичный профиль для герметизации рабочих соединений.

Предназначен для создания водонепроницаемых рабочих соединений между бетонным основание и стеной; рабочих швов при производстве монолитных конструкций из литого бетона; швов между различными стройматериалами (например, сталью и бетоном или камнем и бетоном), между различными типами материалов (например, при прохождении ПВХ труб через бетонные стены, полы в бассейнах и т.д.).
Также используется для создания водонепроницаемых рабочих соединений в тоннелях, дамбах, бассейнах, водохранилищах (в том числе с питьевой водой) и гидротехнических сооружениях.
Idrostop — формованный мягкий и эластичный профиль, для создания водонепроницаемых рабочих швов, стойких к гидравлическому давлению до 5 атм.
Благодаря своему химическому составу **Idrostop** постепенно расширяется при постоянном контакте с водой, создавая активный барьер для воды под давлением (положительным или отрицательным).
Idrostop может укладываться на бетон, металл, ПВХ и природные камни с помощью однокомпонентного клея на основе MS полимеров **Idrostop Mastic** .
Idrostop не содержит бентонита.

Упаковка: картонные коробки:
– **Idrostop** 10 (размер 20x10 мм), 6 рулонов по 10 м;
– **Idrostop** 15 (размер 20x15 мм), 6 рулонов по 7 м.
– **Idrostop** 25 (размер 20x25 мм), 6 рулонов по 5 м.



Idrostop Mastic



Однокомпонентный клей для установки профилей Idrostop.

Предназначен для установки гидрофильного расширяющегося резинового профиля **Idrostop** в стыках бетонных конструкций, между ПВХ и стальными трубами перед заливкой бетона.
Idrostop Mastic представляет собой однокомпонентный готовый к применению клей, изготовленный на базе MS полимеров, без растворителей. При выдавливании представляет собой тиксотропную пасту, удобную для вертикального и горизонтального нанесения, которая затвердевает под действием влаги, при температурах от +10 до +40°C и образует эластичный слой.
Idrostop Mastic также отлично прилегает даже к слегка влажным поверхностям, которые при этом должны быть совершенно чистыми и твердыми.
Клей выдавливается на поверхность предварительно отрезанного по размеру профиля **Idrostop** или прямо на бетон.
Бетон можно заливать через 24 часа после приклеивания профилей.

Расход: около 250 мл на каждые 10 погонных метров **Idrostop**.

Упаковка: картонные коробки 24 туб по 290 мл.



ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Idrostop B25



Гидрорасширяющаяся бентонитовая соединительная лента для герметизации рабочих швов бетонирования.

Предназначена для гидроизоляции рабочих швов бетонирования при проведении строительных работ. Также используется для гидроизоляции между различными типами материалов, например ПВХ и стальными трубами в бетонных плавательных бассейнах, очистительных резервуарах, водосборных бассейнах и при общих гидравлических работах; для герметизации элементов, проходящих через бентонитовую мембрану **Mapeproof**, таких как армирующие стержни, трубопроводы, фундаментные сваи.
Idrostop B25 обладает исключительной компактностью, эластичностью и стабильностью, хорошо подстраивается под размер окружающих границ и обеспечивает отличную герметизацию между первой и второй укладкой бетона. Материал также отлично герметизирует ограниченные образования сотообразных пустот, имеющихся в бетоне.

Упаковка: поставляется в картонных коробках.

Размер: 25x20 мм.

Длина рулона: 5 м.

Рулонов в коробке: 3.



Idrostop PVC BI

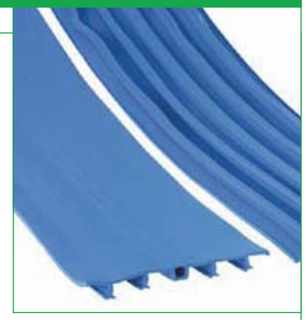


Гидроизоляционная шпонка из ПВХ для рабочих швов бетонирования.

Предназначена для гидроизоляции рабочих швов бетонирования в гражданском и промышленном строительстве.
Используется для герметизации швов в цементных конструкциях, находящихся в постоянном контакте с водой, таких как плавательные бассейны, водные резервуары и дамбы. Также используется для защиты подземных конструкций от грунтовых вод.

Упаковка:
Idrostop PVC BI выпускается трех размеров:
– **Idrostop PVC BI20** (ширина 20 см)
Рулоны по 25 м;
– **Idrostop PVC BI25** (ширина 25 см)
Рулоны по 25 м;
– **Idrostop PVC BI30** (ширина 30 см)
Рулоны по 25 м.

Idrostop PVC BE

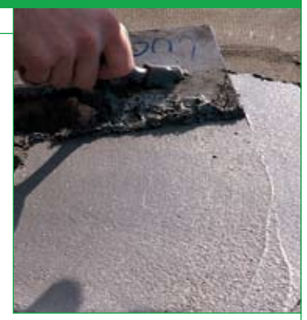


Гидроизоляционная шпонка из ПВХ для рабочих швов бетонирования.

Предназначена для гидроизоляции рабочих швов бетонирования в гражданском и промышленном строительстве.
Используется для герметизации швов в цементных конструкциях, находящихся в постоянном контакте с водой, таких как плавательные бассейны, водные резервуары и дамбы. Также используется для защиты подземных конструкций от грунтовых вод.

Упаковка:
Idrostop PVC BE выпускается двух размеров:
– **Idrostop** PVC BE20 (ширина 20 см)
Рулоны по 25 м;
– **Idrostop** PVC BE24 (ширина 24 см).

Planitop 100



Тонкослойный быстросхватывающийся состав светло-серого цвета, для ремонта и выравнивания горизонтальных и вертикальных поверхностей бетона и штукатурки.

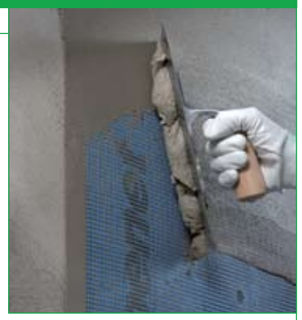
Предназначен для ремонта и отделки пористых или выщербленных поверхностей на цементной основе. Используется для выравнивание дефектов поверхности в сборном бетоне, для ремонта готовых бетонных секций, повреждённых во время передвижения.
Planitop 100 также может использоваться для финишной отделки поверхностей, отремонтированных растворами из линейки **Mapegrout** и финишного выравнивания цементных или известково-цементных штукатурок.
Planitop 100 легко наносится даже на вертикальные поверхности толщиной до 3 мм за один проход. При толщине слоя более 5 мм рекомендуется добавлять 30% заполнителей с максимальным диаметром фракции 1-2 мм.
Planitop 100 обладает превосходной адгезией ко всем цементным основаниям и после затвердевания образуется сплошной прочный слой.
Planitop 100 соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C), для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход:
– 1,3 кг/м^2 на каждый мм толщины при использовании в чистом виде
– 1,0 кг/м^2 на каждый мм толщины при использовании с добавкой 30% песка с размером частиц 2 мм

Упаковка: мешки 25 кг.



Planitop 200



Однокомпонентный цементный состав нормального схватывания для выравнивания оштукатуренных поверхностей и фактурных покрытий.

Предназначен для выравнивания шероховатых стен внутри и снаружи помещений перед покраской или облицовкой плиткой.
Planitop 200 особенно рекомендован для заглаживания дефектов старых цветных штукатурных покрытий, окрашенных штукатурок на основе извести и цемента, деревянных оснований, гипсовых панелей (после грунтования **Primer G**) бетона и старых мозаичных облицовок, при условии, что они прочно держатся.
Наносится слоем до 3 мм за один проход. После нанесения раствор можно загладить влажной губкой и нанести защитные и декоративные покрытия, такие как **Elastocolor**, **Silexcolor**, **Silancolor**, **Quarzolite** or **Colorite**.
Planitop 200 соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C), для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления) и относится к группе смесей GP CS IV (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ) согласно EN 998-1.

Цвет: серый или белый.

Расход: 1,3 кг/м^2 на мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



Planitop Fast 330



Быстросхватывающийся выравнивающий состав на цементной основе для горизонтальных и вертикальных поверхностей внутри и снаружи помещений с толщиной нанесения от 3 до 30 мм.

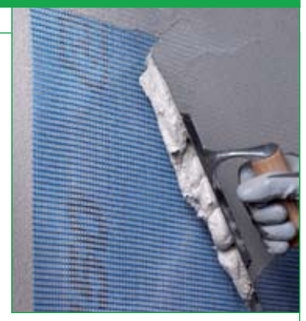
Предназначен для выравнивания поверхностей внутри и снаружи помещений. Быстрота схватывания дает возможность подготовить основание в более короткий промежуток времени под укладку керамической плитки, натурального камня, гидроизоляцию жидкими мембранами и эластичными цементными системами спустя короткое время после выравнивания.
Planitop Fast 330 при смешивании с водой становится легко наносимым тиксотропным раствором, наносится шпателем и имеет высокую прочность сцепления с основанием.
Planitop Fast 330 быстро твердеет без усадки и без образования трещин. Имеет хорошую прочность на сжатие и изгиб и позволяет в короткое время приступить к укладке керамической плитки, стеклянной мозаики и натурального камня.
Planitop Fast 330 соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C), для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления) и относится к группе смесей GP CS IV (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ) согласно EN 998-1.

Расход: 1,45 кг/м^2 на 1 мм толщины .

Упаковка: полиэтиленовые мешки по 25 кг.



Planitop 207



Однокомпонентный цементный раствор с высокой адгезионной прочностью для выравнивания и финишной отделки неровных и шероховатых оснований, кирпичной кладки и бетонных стен внутри и снаружи помещений.

Предназначен для выравнивания перед окраской и финишной отделки кирпичной кладки, бетонных стен, цементных и цементно-известковых штукатурок, старых стен, облицованных мозаикой, гипсокартонных панелей (панели должны быть предварительно обработаны **Primer G**), и окрашенных поверхностей, при условии, что они прочные, чистые и хорошо закреплены.
Planitop 207 — однокомпонентный цементный раствор с нормальным временем схватывания, имеет высокую адгезионную прочность, лёгко наносится плоским металлическим шпателем и затирается губчатой гладилкой.
Максимальная толщина нанесения **Planitop 207** составляет 3 мм на каждый слой. Для большей толщины, но не более 6 мм, возможно нанесение двух слоёв с использованием сетки **Mapenet 150** между первым и вторым слоем.
Материал может быть окрашен красками такими как **Elastocolor**, **Silexcolor**, **Silancolor**, **Quarzolite** и **Colorite**.
Planitop 207 соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления) и относится к группе смесей GP CS IV (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ) согласно EN 998-1.

Цвет: серый или белый

Расход: примерно 1,5 кг/м² на мм толщины

Упаковка: мешки по 25 кг.



Monofinish



Однокомпонентный цементный состав с обычным временем схватывания для выравнивания бетонных поверхностей и цементной штукатурки.

Предназначен для выравнивания поверхностных дефектов бетонных поверхностей и поверхностей, отремонтированных с помощью строительных растворов линейки **Mapegrout**, а также для сглаживания неровностей цементной штукатурки, обладающей хорошей механической прочностью.
Monofinish пластичен и легко наносится даже на вертикальные поверхности толщиной до 2-3 мм за один проход.
Благодаря высокому содержанию синтетических смол **Monofinish** обеспечивает превосходное сцепление со всеми бетонными поверхностями, и после затвердевания образует компактный и прочный слой.
Поверхность **Monofinish** может быть окрашена **Elastocolor Paint** или другими красками для наружных работ
Monofinish соответствует требованиям стандартов EN 1504-3 для материалов класса R-2 строительные смеси для не конструкционного ремонта и EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 1,4 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 22 кг.



Mapefinish



Двухкомпонентный цементный состав для защиты и финишной отделки бетона

Предназначен для выравнивания поверхностных дефектов бетонирования и выравнивания отремонтированных бетонных поверхностей.
Используется для сглаживания дефектов поверхности перед окрашиванием и окончательной отделки бетонных поверхностей. Кроме того, может служить для защиты бетона от умеренно активных атмосферных загрязняющих веществ.
Mapefinish пригоден для выравнивания конструкций, находящихся в контакте с питьевой водой, при условии, что поверхность была промыта несколько раз водой с температурой +40°C.
Mapefinish наносится слоем 2-3 мм за один проход
Mapefinish имеет превосходное сцепление с бетонными поверхностями и после отверждения имеет высокую водостойкость, устойчивость к атмосферным агентам (углекислоте, окислам азота), а также высокое сопротивление циклам замораживания-оттаивания.
Mapefinish соответствует требованиям стандартов EN 1504-3 для материалов класса R-2 строительные смеси для не конструкционного ремонта и EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 2 кг/м² на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки 24 кг, канистры 6 кг.



Mapelastic



Двухкомпонентный эластичный гидроизоляционный состав на цементной основе.

Используется для гидроизоляции ванных комнат, душевых, балконов, террас, плавательных бассейнов, бетонных резервуаров для воды, подвалов, каналов, виадуков, градирен, подпорных стен или элементов сборного бетона с заглублением в грунт, тоннелей и т.д. Служит для защиты потрескавшегося вследствие усадки бетона, от инфильтрации воды и агрессивных атмосферных воздействий, а также защищает бетонные опоры, балки, дорожные и железнодорожные виадуки и конструкции с недостаточным защитным слоем арматуры от проникновения углекислого газа
Mapelastic герметизирует волосяные трещины, имеющиеся в основании, создает защитный эластичный слой, полностью водонепроницаемый при давлении до 1,5 бар и стойкий к воздействию морской воды, антиобледенительных солей, сульфатов, хлоридов и углекислого газа. При нанесении на основания, подверженные сильному механическому напряжению или растрескиванию, рекомендуется использовать щелочестойкую стекловолоконную сетку **Mapenet 150** с размером ячеек 4x4,5 мм. Для увеличения относительного удлинения при разрыве и трещиностойкости используется нетканое, полипропиленовое полотно с макроотверстиями **Mapetex Sel**.
Mapelastic можно наносить как вручную так и механически.
Mapelastic соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: покрытие (C) для защиты бетона в соответствии с принципами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход:
1,7 кг/м² на 1 мм толщины, при нанесении вручную;
2,2 кг/м² на 1 мм толщины, при нанесении механически.

Упаковка: комплект 30 кг:
мешки 24 кг + канистры 8 кг.



Mapelastic Smart



Двухкомпонентный высокоэластичный цементный состав для гидроизоляции бетонных поверхностей и для защиты от воздействия агрессивных агентов.

Предназначен для защиты новых бетонных конструкций и конструкций, восстановленных специальными растворами линии **Mapegrout** или **Planitop**, штукатурок и обычных цементных поверхностей с волосяными трещинами. Применяется для гидроизоляции гидросооружений таких как: водоканалы, дамбы, плавательные бассейны, резервуары, водохранилища, балконы террасы, а также для эластичной защиты новых бетонных конструкций или восстановленных конструкций, подверженных небольшим деформациям под нагрузкой. Кроме того, может использоваться для защиты бетонных колонн, балок, дорожных и железнодорожных виадуков и прочих бетонных сооружений от проникновения углекислого газа, агрессивных атмосферных воздействий, морской воды и антиобледенительных солей, таких как: сульфаты, хлориды кальция и натрия.
Mapelastic Smart полностью водонепроницаем при давлении 1,5 бар и стоек к проникновению агрессивных веществ из атмосферы и растворимых солей, таких как хлориды и сульфаты, которые содержатся в морской воде или грунтовых водах.
Mapelastic Smart имеет отличную адгезию ко всем цементным, керамическим и мраморным поверхностям, при условии, что они тверды и достаточно чисты.
При нанесении на основания, подверженные сильному механическому напряжению или растрескиванию, рекомендуется использовать щелочестойкую стекловолоконную сетку **Mapenet 150** с размером ячеек 4x4,5 мм. Для увеличения относительного удлинения при разрыве и трещиностойкости используется нетканое, полипропиленовое полотно с макроотверстиями **Mapetex Sel**.
Mapelastic Smart можно наносить как вручную (кистью или валиком) так и механически. Соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: покрытие (C) для защиты бетона в соответствии с принципами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход:
Нанесение кистью или валиком: ~ 1,6 кг/м² на мм толщины.
Нанесение распылением: ~ 2,2 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: комплект 30 кг: компонент А: мешок 20 кг,
компонент Б: канистра 10 кг.



Planitop 520



Известково-цементная шпатлевка для финишного выравнивания штукатурок при наружных и внутренних работах, наносится способом «свежее по свежему» слоем толщиной до 3 мм.

Предназначена для финишного выравнивания свежих известково-цементных растворов или сухих смесей на стенах и потолках перед окраской или нанесением тонкослойных декоративных покрытий при наружных и внутренних работах.
После смешивания с водой **Planitop 520**, имеет высокую адгезию к поверхности и легко наносится металлическим шпателем даже на крупнозернистые штукатурки. Кроме того, ее можно быстро загладить с помощью губчатой тёрки.
Planitop 520 можно наносить металлическим шпателем, слоем толщиной до 3 мм, используя способ «свежее по свежему».
Planitop 520 классифицирован согласно стандарта EN 998-1, как общестроительный выравнивающий состав и относится к группе смесей GP CS II (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ).

Цвет: белый, светло-серый.

Расход: 1,35 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: Мешки 25 кг.



Planitop 530



Выравнивающий состав на основе извести и цемента для «свежей» или выдержанной штукатурки, применяемый внутри и снаружи помещений, с толщиной нанесения до 3 мм.

Предназначен для создания ровного финишного слоя на «свежем» или выдержанном известковом строительном растворе или штукатурке внутри и снаружи помещений на стенах и потолках перед окрашиванием или нанесением тонкого слоя цветных отделочных покрытий.
Состав обладает высокой адгезионной прочностью и легко наносится металлическим шпателем и при необходимости быстро затирается при помощи губчатой терки.
Planitop 530 можно наносить толщиной до 3 мм на слой.
Planitop 530 классифицирован согласно стандарта EN 998-1, как общестроительный выравнивающий состав и относится к группе смесей GP CS IV (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ).

Цвет: белый и серый.

Расход: 1,25 кг/м^2 на мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



Planitop 540



Финишная шпатлевка на цементной основе для «свежей» или выдержанной штукатурки, применяемый внутри и снаружи помещений, с толщиной нанесения до 3 мм.

Предназначена для финишного выравнивания шероховатых бетонных элементов при наружных и внутренних работах перед окрашиванием.
Planitop 540 также подходит для финишного выравнивания бетонных стен, для выравнивания нижних поверхностей сводов, потолков и сборных ж/б конструкций, таких как колонны и балки.
Благодаря его специальным компонентам, раствор, полученный после смешивания **Planitop 540** с водой, легко наносится металлическим шпателем и заглаживается с помощью губки. После набора прочности приобретает очень высокую адгезию к поверхности.
Planitop 540 можно наносить слоем толщиной максимум 3 мм за один проход.
Planitop 540 соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона, в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления). Классифицирован согласно стандарта EN 998-1, как общестроительный выравнивающий состав и относится к группе смесей GP CS IV (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ).

Цвет: белый и серый.

Расход: 1,4 кг/м^2 на мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



Planitop 560



Белая известково-цементная шпатлевка для финишного, особо гладкого выравнивания как свежих, так и затвердевших штукатурок при наружных и внутренних работах, наносится слоем толщиной 0-3 мм.

Предназначена для финишного выравнивания как свежих, так и затвердевших известково-цементных растворов или готовых сухих смесей, перед окраской или нанесением напольных или потолочных декоративных покрытий при наружных и внутренних работах.
Planitop 560 также может использоваться для выравнивания стен перед наклеиванием обоев или легких текстильных покрытий.
Planitop 560 может также использоваться для заделки трещин и сколов на старых бетонных стенах, для идеального финишного выравнивания грубых штукатурок, а также для выравнивания потолков. Благодаря его специальному составу и тонкодисперсности, раствор, полученный после смешивания **Planitop 560**, имеет высокую адгезию к основанию и легко наносится металлическим шпателем.
Planitop 560 можно наносить слоем толщиной 0-3 мм за один проход.
Planitop 560 классифицирован согласно стандарта EN 998-1, как общестроительный выравнивающий состав и относится к группе смесей GP CS IV (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ).

Цвет: белый.

Расход: 1,1 кг/м^2 на мм толщины.

Упаковка: мешки 20 кг.



Planitop 580



Выравнивающая шпаклевка на основе белой извести и гипса для выравнивания сухого, затвердевшего гипса, ангидрита или известково-цементных штукатурок внутри помещений.

Предназначена для выравнивания внутренних традиционных или изготовленных из сухих смесей, набравших прочность и высохших штукатурок перед нанесением минеральных или синтетических финишных покрытий.
Planitop 580 также применяется для получения гладкого финишного слоя на грубой поверхности и для выравнивания гипса или сэндвич панелей. Специальный состав и тонкодисперсность позволяют получить финишный слой с высокой адгезией к основанию.
Planitop 580 легко наносится гладким металлическим шпателем, которым также можно делать финишную затирку.
Planitop 580 наносится слоем толщиной до 3 мм за один проход.

Цвет: белый.

Расход: примерно 0,8 кг/м^2 на 1 мм толщины.

Упаковка: мешки по 20 кг.



Planitop HDM



Двухкомпонентный, высокоэластичный, пуццолановый цементный состав для структурного усиления кирпичных кладок в системе с сетками Mapegrid G 120 и Mapegrid G 220 и для выравнивания оснований из бетона, камня, кирпича и туфа. Максимальная толщина слоя 6 мм.

Planitop HDM совместно с сетками **Mapegrid G 120** и **Mapegrid G 220** применяется для усиления кладки наружных стен, перекрытий и сводов, для структурного усиления от сейсмической нагрузки (в качестве клеящего и защитного состава); для выравнивания и усиления несущих элементов из камня, кирпича и туфа.
Также используется для высокоэластичного выравнивания поверхности бетона, отремонтированного составами линии **Mapegrout** и **Planitop 400**.
Благодаря высокому содержания синтетических смол, **Planitop HDM** имеет высокую адгезию к основанию и после окончания процесса твердения образует плотный водонепроницаемый слой. При этом состав морозостоек и непроницаем для агрессивных газов, содержащихся в атмосфере.
Наносится шпателем, максимальной толщиной за один проход до 6 мм.
Planitop HDM соответствует требованиям стандартов EN 1504-3 для материалов класса R-2 строительные смеси для не конструкционного ремонта и EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 1,8 кг/м^2 на 1 мм толщины.

Упаковка:
Комплекты 30,5 кг (A+B)
Компонент A:мешок 24 кг.
Компонент B: канистра 6,5 кг



Planitop HDM Maxi



Двухкомпонентный высокоэластичный армированный фиброй цементный состав, предназначенный для выравнивания поверхностей из камня, кирпича и туфа перед укладкой сеток Mapegrid G 120 и Mapegrid G 220. Максимальная толщина слоя 25 мм.

Planitop HDM Maxi может применяться в качестве заполняющего раствора, либо для ремонта конструкций из кирпича, камня и туфа.
Применяется для упрочнения фасадных стен, потолков и а также других традиционных кладок.
Кроме того используется для выравнивания оснований из камня, кирпича и туфа перед проведением структурных упрочняющих операций при помощи специальных сеток **Mapegrid G 120** и **Mapegrid G 220**, применяемых для усиления конструкций.
Состав обладает высокой адгезионной прочностью и после отверждения образует твёрдый, плотный слой, стойкий к проникновению воды и агрессивных газов, присутствующих в атмосфере, но обладающий высокой паропроницаемостью.
Planitop HDM Maxi соответствует требованиям стандартов EN 1504-3 для материалов класса R-2 строительные смеси для не конструкционного ремонта.

Расход: 1,85 кг/м^2 на мм толщины.

Упаковка:
Комплекты по 31,75 кг:
Компонент A: бумажные мешки по 25 кг;
Компонент B: канистры по 6,75 кг.



Planitop HDM Restauro



Двухкомпонентный, высокоэластичный состав на основе гидравлической извести и эко-пуццолановой добавки, для структурного усиления кирпичных кладок в системе с сетками Mapegrid G 120 и Mapegrid G 220 и для выравнивания оснований из бетона, камня, кирпича и туфа.

Предназначен для усиления кладки наружных стен, перекрытий сводов, для монтажа сеток из стекловолокна **Mapegrid G 120** и **Mapegrid G 220** при усилении стен, перекрытий и элементов кладки, а также для выравнивания поверхностей из камня, кирпича и туфа.
Особенно рекомендуется для монтажа сетки **Mapegrid G 120** для структурного «локального» усиления по причине неравномерности нагрузки опорных конструкций и для монтажа сетки **Mapegrid G 220** для структурного «армированного» усиления при сейсмических нагрузках.
Благодаря большому содержанию синтетических смол **Planitop HDM Restauro** обладает высокой адгезией, и после окончания процесса отверждения образует плотный водонепроницаемый и паропроницаемый слой. При этом состав является непроницаемым для агрессивных газов, содержащихся в атмосфере.
Planitop HDM Restauro можно наносить слоями до 10 мм за один проход
Planitop HDM Restauro классифицируется в соответствии с европейским нормативом EN 998-2 как кладочный раствор типа M15 и относится к группе смесей GP CS IV (смеси общего назначения для внутренних/наружных отделочных работ) согласно стандарта EN 998-1.

Расход: 1,9 кг/м² на мм толщины.

Упаковка: комплекты по 30 кг:
Компонент А: бумажные мешки по 25 кг;
Компонент В: канистры по 5 кг.



Elastocolor Rasante



Однокомпонентная высокоэластичная, армированная фиброй, шпатлевка для оштукатуренных поверхностей и очень тонких потрескавшихся фактурных покрытий, при условии, что они однородные и загрунтованные.

Elastocolor Rasante предназначена для выравнивания поверхностей в системе материалов **Elastocolor**. Улучшает однородность основания и эластичность отделки **Elastocolor**. Рекомендована для создания армирующего слоя с сеткой (особенно при наличии трещин шириной не более 1,0 мм) и увеличения гладкости основания перед нанесением высокоэластичной краски. Может служить промежуточным слоем для увеличения общего слоя материалов **Elastocolor** и общей эластичности покрытия.
Elastocolor Rasante наносится шпателем, а разведенная на 5-10% водой может наноситься в качестве фактурного финишного слоя кистью, валиком или пористой губкой.
После высыхания **Elastocolor Rasante** образует укрепляющую пленку толщиной 200/400 микрон, которая компенсирует изменения основания при воздействии температур.
При нанесении на сильно шершавые основания в **Elastocolor Rasante** можно добавить до 30% промытого песка с фракцией 0,1 — 0,3 мм.
Elastocolor Rasante соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C), для защиты бетона, в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 400-700 г/м² на слой.

Упаковка: пластиковые ведра по 20 кг.



Elastocolor Rasante SF



Однокомпонентная готовая к применению высокоэластичная шпатлевка с добавлением тонкомолотого песка, армированная фиброй для нанесения вручную, обладающая высокой заполняющей способностью.

Выравнивающая шпатлевка для нанесения шпателем в системе материалов **Elastocolor**. **Elastocolor Rasante SF** особенно рекомендована для создания армирующего слоя с сеткой типа **Elastocolor Net** и увеличения гладкости основания перед нанесением эластичного финишного слоя **Elastocolor Paint**.
Elastocolor Rasante SF высокоэластичная шпатлевка с высокой заполняющей способностью, создает фактурный финишный слой. Она выравнивает неровные участки основания перед окрашиванием высокоэластичной краской **Elastocolor Paint**.
Elastocolor Rasante SF может использоваться как эластичная финишная шпатлевка типа минеральных красок при нанесении в чистом виде или с добавлением воды.
Чтобы получить различные виды фактуры, например с эффектом «апельсиновая корка» **Elastocolor Rasante SF** нужно наносить шпателем, губкой или меховым валиком в чистом виде или разбавить водой на 5-10%, в зависимости от желаемой фактуры. Если необходимо нанести еще один слой, необходимо подождать 24 часа.
Elastocolor Rasante SF соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: ОТНОСИТСЯ к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход:
нанесение шпателем: 700-800 г/м² на слой;
валик или кистью: 300-500 г/м² на слой
Распылением:0,8-1 кг/м² на слой
Расход указан ориентировочно и зависит от фактуры поверхности и типа нанесения.

Упаковка: пластиковые ведра 20 кг.



Elastocolor Net

Стойкая к щелочи сетка из стекловолокна для армирования Elastocolor Rasante и Elastocolor Rasante SF.

Предназначена для армирования **Elastocolor Rasante** и **Elastocolor Rasante SF**, наносимых поверх трещин с раскрытием до 1мм при наружных и внутренних работах.
Нанесите зубчатым шпателем слой **Elastocolor Rasante** или **Elastocolor Rasante SF** толщиной 2-3 мм на основание и положите на поверхность сетку **Elastocolor Net**. Равномерно разгладьте и полностью утопите сетку в слой шпатлевки с помощью металлического шпателя. Через 24 часа можно наносить второй слой **Elastocolor Rasante** или **Elastocolor Rasante SF**. Края сетки должны накладываться с нахлестом 5 см.

Упаковка:
Elastocolor Net поставляется в рулонах 50 м длиной и 1 м шириной.

Nivoplan Plus



Состав на цементной основе для выравнивания стен, потолков и полов внутри и снаружи помещений.

Nivoplan Plus рекомендуется для применения как штукатурка и стяжка внутри и снаружи помещений на стенах, потолках и полах с толщиной нанесения от 5 до 50 мм. **Nivoplan Plus** обеспечивает поверхность необходимую для укладки керамической плитки, гидроизоляции, декоративных штукатурок других финишных покрытий.
Для улучшения сцепления и удобокладываемости при тонкослойном нанесении, добавьте 1,5 кг **Planicrete** на мешок **Nivoplan Plus**. Для улучшения сцепления с гладкими бетонными основаниями необходимо использовать грунтовку **EcoPrim Grip**.

Расход: 16 кг/м² на 1 см толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



CT
C25-F7
A2fl
EN 13813

CE
EN 13813

УКЛАДКИ И ВЫРАВНИВАНИЕ СТЕН ИЗ ПЕНОБЛОКОВ



Porocol



Цементный кладочный состав для блоков из ячеистого бетона.

Предназначен для кладки и выравнивания стен из ячеистого бетона.
После смешивания с водой **Porocol** преобразуется в удобный в работе тиксотропный строительный раствор с высокими адгезивными свойствами, который можно наносить на горизонтальные и вертикальные поверхности.
Porocol совместим со всеми традиционными строительными материалами и после затвердевания приобретает высокую прочность. Наносится зубчатым шпателем.
Материал стоек к воздействию воды и мороза.

Цвет: бело-серый

Расход:
– Для укладки стен из пено и газо блоков: от 5 до 7 кг/м^2;
– Для выравнивания стен из блоков: 1,4 кг/м^2. на мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



CE EN 998-1
EN 998-1 GP-CS III MAPEI RENDERING AND PLASTERING MORTAR
CE EN 998-2
EN 998-2 T-M5 MAPEI RENDERING AND PLASTERING MORTAR

Porocol FF



Однокомпонентный мелкозернистый цементный состав белого цвета для укладки и последующего выравнивания блоков из ячеистого бетона. Толщина слоя до 10 мм . Класс огнестойкости в соответствии с UNI EN 1364-1 EI 240 — E 120

Предназначен для кладки внутренних и наружных стен из пено- и газобетона, а также для выравнивания стен и заполнения швов.
Porocol FF — белый состав из специальных сортов цементов, мелкозернистых фракций, синтетических смол и специальных добавок.
Porocol FF удобен в работе, обладает высокими адгезионными и тиксотропными свойствами, легко наносится как на горизонтальные, так и на вертикальные поверхности. Толщина слоя до 10 мм.
Porocol FF затвердевает без усадки, имеет хорошую адгезию ко всем традиционно используемым в строительстве материалам (в том числе блоки из пен и газо бетона, теплоизоляционный кирпич, и т.д).
Благодаря мелкой фракции заполнителя **Porocol FF**, прекрасно подходит для выравнивания оснований перед нанесением финишного слоя, такого как штукатурки или венецианские штукатурки.
Состав устойчив к воздействию воды, мороза и атмосферных агентов.

Расход:
– Для укладки стен из пено и газо блоков: 2-4 кг/м^2.
– Для выравнивания стен из блоков: 1,2 кг/м^2 на мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



CE EN 998-1
EN 998-1 GP-CS III MAPEI RENDERING AND PLASTERING MORTAR
CE EN 998-2
EN 998-2 T-M5 MAPEI RENDERING AND PLASTERING MORTAR

Adesilex P4

Быстросхватывающийся состав для бес-пустотной укладки кирпичей и пеноблоков

Предназначен для кладки стен из кирпича и бетонных блоков, а также для укладки плитки и камня только на горизонтальные поверхности, для выравнивания всех типов горизонтальных оснований.
Adesilex P4 имеет полужидкую консистенцию и легко наносится шпателем. Благодаря специальным свойствам **Adesilex P4** может использоваться для беспустотной укладки кирпичей и пеноблоков, значительно сокращая сроки и стоимость строительства.
Adesilex P4 может также использоваться для выравнивания слоем горизонтальных оснований от 3 до 20 мм и укладки керамической плитки при внутренних и наружных работах.
Наносится шпателем. Блоки непосредственно перед укладкой могут погружаться прямо в клей.
Состав быстро затвердевает без существенной усадки, имеет высокую адгезию, водонепроницаемость, морозостойкость, способен выдерживать изменения температуры и деформации основания.

Расход:
– для кладки стен — в зависимости от размера блоков
– для выравнивания горизонтальных оснований: 1,5 кг/м^2 на каждый мм толщины.

Упаковка: мешки 25 кг.



CE EN 12004
C2F MAPEI
GEV-EMICODE EC 1 PLUS VERY LOW EMISSION

НАРУЖНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ

Mapetherm AR2



Однокомпонентный цементный состав для приклеивания теплоизоляционных материалов и создания армирующего слоя в наружных системах теплоизоляции.

Mapetherm AR2 используется для укладки и выравнивания жестких теплоизоляционных материалов (пенополистирол, пенополиуретан, каменная/базальтовая вата, пробка и т.п.). Может использоваться для утепления внутренних и наружных бетонных, кирпичных и оштукатуренных оснований. Также применяется для приклеивания и выравнивания таких систем как изоляция ниш вокруг нагревательных приборов; изоляция мансардных этажей, кровельных систем под укладку кровельной плитки; внутренняя изоляция стен помещений неподвальных этажей и мансардных кровель.
Mapetherm AR2 отличается, удобством нанесения, отличной адгезией ко всем материалам, обычно используемым в строительстве и высокой тиксотропностью, что позволяет наносить его на вертикальные поверхности без оползания теплоизоляционных материалов.
Наносить армирующий слой (с обязательным армированием стекловолоконной сеткой) можно уже через 24 часа после приклеивания теплоизоляционного материала на **Mapetherm AR2**.

Расход:
Точечное приклеивание изоляционных панелей: 2-4 кг/м^2
Приклеивание изоляционных панелей с полным покрытием задней стороны панели зубчатым шпателем №10: 4-6 кг/м^2
Выравнивание (армирующий слой): 1,4-1,6 кг/м^2 на 1 мм толщины (конечная рекомендованная толщина в 4 мм обеспечивается нанесением в два слоя).

Упаковка: мешки 25 кг.



Mapetherm Net



Стекловолоконная сетка для армирования наружных систем утепления.

Предназначена для армирования слоев **Mapetherm AR2** нанесенных на теплоизоляционные панели или в любых других системах утепления.
Mapetherm Net — стекловолоконная сетка с ячейкой 4,15 x 3,8 мм, обработаная специальными составами, которые делают ее стойкой к щелочи. Увеличивает прочность покрытия на изгиб и снижает возможность появления трещин. Также повышает качество работ и снижает **Расход:** выравнивающих растворов.
Mapetherm Net была проверена методикой ETAG 004 согласно I.T.C. N 3500/RP/02.
Mapetherm Net укладывается в первый слой раствора толщиной 2мм сразу после его нанесения. Для равномерной укладки используется гладкий металлический шпатель.
Второй слой раствора, полностью покрывающий армирующую сетку **Mapetherm Net**, наносят через 24 часа. Стыковка отдельных частей выполняется с перехлестом на 10 см.

Упаковка: рулоны шириной 1 м и длиной 50 метров.

ЗАЩИТА И ДЕКОРАТИВНАЯ ОТДЕЛКА БЕТОНА И ШТУКАТУРОК

Antipluviol



Бесцветная водоотталкивающая пропитка на основе силиконовых смол в водном растворе.

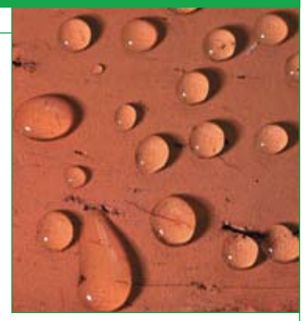
Предназначена для защиты вертикальных или наклонных поверхностей от интенсивных атмосферных осадков. Наносится на поверхностей из впитывающего материала типа бетона с финишной отделкой, цементной штукатурки, ячеистого бетона, облицовочного кирпича, природного или искусственного камня и т.д (кроме гипсовых поверхностей и синтетических красок и штукатурок).
Может использоваться для защиты исторических зданий или памятников архитектуры.
Пропитка **Antipluviol** создает на поверхности бесцветный защитный водоотталкивающий слой с отличной стойкостью к щелочным средам, присутствующим в цементных материалах, а так же к ультрафиолетовому излучению.
Antipluviol не используется на горизонтальных поверхностей и поверхностях со стоячей водой или водой под давлением.

Расход: 100-150 г/м² в зависимости от впитывающей способности основания

Упаковка: канистры 5 и 25 кг.



Antipluviol W



Бесцветная водоотталкивающая пропитка на основе силановых и силоксановых смол в водном растворе.

Предназначен для создания бесцветного защитного водоотталкивающего покрытия на цементных штукатурках, ячеистом бетоне, облицовочном кирпиче, природном и искусственном камене для защиты от разъедающих и интенсивных дождевых воздействий. Рекомендован для создания бесцветного защитного водоотталкивающего покрытия на исторических зданиях или памятниках культуры.
Antipluviol W обладает высокой проникающей способностью, по отношению ко всем материалам, традиционно используемым в строительстве.
Состав глубоко проникает в основание и формирует гидрофобный, водоотталкивающий слой внутри пор и капилляров.
Antipluviol W не образует плёнку на поверхности, поэтому водные пары не проникают в материалы и поверхность остаётся практически неизменной.
Пропитка **Antipluviol W** обладает отличной стойкостью к щелочным средам и ультрафиолетовым излучениям и сохраняет водоотталкивающие свойства в течение долгого времени.
Antipluviol W обладает свойством самоочищения, на фасадах зданий снижает риск образования мха и плесени.
Antipluviol W не используется на горизонтальных поверхностей и поверхностях со стоячей водой или водой под давлением.

Расход: 200-1000 г/м² (зависит от впитывающей способности основания)

Упаковка: пластиковые канистры по 10 и 2 кг.



Antipluviol S



Бесцветная водоотталкивающая пропитка на основе силоксановых смол в водном растворе.

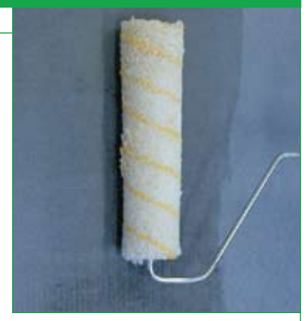
Предназначена для защиты вертикальных или наклонных поверхностей от интенсивных атмосферных осадков. Наносится на поверхности из впитывающего материала типа бетона с финишной отделкой, цементной штукатурки, ячеистого бетона, облицовочного кирпича, природного или искусственного камня и т.д (кроме гипсовых поверхностей и синтетических красок и штукатурок).
Может использоваться для защиты исторических зданий или памятников архитектуры.
Пропитка **Antipluviol S** создает на поверхности бесцветный защитный водоотталкивающий слой с отличной стойкостью к щелочным средам, присутствующим в цементных материалах, а так же к ультрафиолетовому излучению.
Antipluviol S не испльзуется на горизонтальных поверхностей и поверхностях со стоячей водой или водой под давлением.
N.B.: **Упаковка:** сертифицирована ADR/RID.
Antipluviol S соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к гидрофобным пропиткам (H) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 100-1000 г/м² (зависит от впитывающей способности основания)

Упаковка: емкости по 10 кг.



Malech



Тонкодисперсная грунтовка на основе водной дисперсии акриловых смол.

Предназначена для грунтования цементных оснований (бетон, штукатурка и т.п.)
Malech применяется для снижения впитывающей способности, улучшения адгезии и обеспыливания цементных оснований перед нанесением акриловых красок и декоративных покрытий серий **Elastocolor Paint** или **Elastocolor Rasante**.
Malech может также использоваться в системе **Aquaflex System** для постоянной герметизации асбеста и как грунтовка перед нанесением защитного покрытия **Aquaflex**.
Malech обладает высокой проникающей способностью, в значительной степени превосходящей обычные грунтовки, связывает пыль на поверхности основания и замедляет образование высолов.
Malech не содержит растворителей и не имеет запаха, поэтому может применяться в закрытых невентилируемых помещениях.
Грунтовка **Malech** готова к использованию, но для нанесения на слабовпитывающие основания его необходимо разбавлять водой до 50%. **Malech** наносится на основание кистью, валиком или распылителем.

Расход: 100-150 г/м² в зависимости от впитывающей способности основания.

Упаковка: канистры 2, 10 кг.



Elastocolor Primer



Укрепляющая грунтовка на основе растворителей для пористых оснований и средство по уходу за ремонтными составами.

Elastocolor Primer используется для укрепления бетонных поверхностей, отремонтированных с помощью смесей линии **Mapegrout**, перед выравниванием или окраской материалами **Elastocolor Paint**, **Elastocolor Rasante** или **Elastocolor Rasante SF**. Грунтовка проникает в пористые основания и гарантирует превосходную адгезию краски.
Elastocolor Primer также используется как средство по уходу за ремонтными составами. При этом материал наносится непосредственно на свежие поверхности после окончательного выравнивания. Впоследствии поверхность может быть окрашена краской **Elastocolor Paint**. Грунтовку не требуется удалять перед окрашиванием отремонтированных поверхностей, т.к. она не снижает адгезию покрытий к основанию.
Материал наносится кистью, валиком или распылением.

Расход:
100-150 г/м², как укрепляющая грунтовка.
110-150 г/м², как состав по уходу за свежеуложенным бетоном (раствором).

Упаковка: металлические емкости по 10 кг.



Elastocolor Paint



Защитная и декоративная эластичная краска на основе акриловых смол в водной дисперсии.

Предназначена для окраски и защиты бетонных и цементных поверхностей от агрессивных атмосферных воздействий.
Используется для защиты от карбонизации бетонных конструкций, подверженных небольшим деформациям под нагрузкой, а также для защиты и улучшения внешнего вида растрескавшейся штукатурки за счет нанесения эластичного слоя.
Elastocolor Paint формирует высокоэластичную пленку, которая водонепроницаема, но паропроницаема и придает обработанной поверхности приятный внешний вид. Благодаря своей эластичести и способности перекрывать трещины, **Elastocolor Paint** защищает и гидроизолирует бетонные конструкции и штукатурки с волосяными трещинами.
Elastocolor Paint наносится кистью, валиком или распылением в 2 или 3 слоя на совершенно чистые и сухие основания, предварительно обработанные **Elastocolor Primer** или **Malech**.
Elastocolor Paint поставляется в широком цветовом диапазоне, колеруется по системе ColorMap.
Elastocolor Paint соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 200-400 г/м² на слой.

Упаковка: ведра 20 кг .



Elastocolor Net



Стойкая к щелочи сетка из стекловолокна для армирования Elastocolor Rasante и Elastocolor Rasante SF.

Предназначена для армирования **Elastocolor Rasante** и **Elastocolor Rasante SF**, наносимых поверх трещин с раскрытием до 1мм при наружных и внутренних работах.
Нанесите зубчатым шпателем слой **Elastocolor Rasante** или **Elastocolor Rasante SF** толщиной 2-3 мм на основание и положите на поверхность сетку **Elastocolor Net**. Равномерно разгладьте и полностью утопите сетку в слой шпатлевки с помощью металлического шпателя. Через 24 часа можно наносить второй слой **Elastocolor Rasante** или **Elastocolor Rasante SF**. Края сетки должны накладываться с нахлестом 5 см.

Упаковка: поставляется в рулонах 50 м длиной и 1 м шириной.

Elastocolor Rasante



Однокомпонентная высокоэластичная, армированная фиброй, шпатлевка для оштукатуренных поверхностей и очень тонких потрескавшихся фактурных покрытий, при условии, что они однородные и загрунтованные

Elastocolor Rasante предназначена для выравнивания поверхностей в системе материалов **Elastocolor**. Улучшает однородность основания и эластичность отделки **Elastocolor**. Рекомендована для создания армирующего слоя с сеткой (особенно при наличии трещин шириной не более 1,0 мм) и увеличения гладкости основания перед нанесением высокоэластичной краски. Может служить промежуточным слоем для увеличения общего слоя материалов **Elastocolor** и общей эластичности покрытия.
Elastocolor Rasante наносится шпателем, а разведенная на 5-10% водой может наноситься в качестве фактурного финишного слоя кистью, валиком или пористой губкой.
После высыхания **Elastocolor Rasante** образует укрепляющую пленку толщиной 200/400 микрон, которая компенсирует изменения основания при воздействии температур.
При нанесении на сильно шершавые основания в **Elastocolor Rasante** можно добавить до 30% промытого песка с фракцией 0,1 — 0,3 мм.
Elastocolor Rasante соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C), для защиты бетона, в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 400-700 г/м^2 на слой

Упаковка: пластиковые ведра по 20 кг.



Elastocolor Rasante SF



Однокомпонентная готовая к применению высокоэластичная шпатлевка с добавлением тонкомолотого песка, армированная фиброй для нанесения вручную, обладающая высокой заполняющей способностью.

Выравнивающая шпатлевка для нанесения шпателем в системе материалов **Elastocolor**. **Elastocolor Rasante SF** особенно рекомендована для создания армирующего слоя с сеткой типа **Elastocolor Net** и увеличения гладкости основания перед нанесением эластичного финишного слоя **Elastocolor Paint**.
Elastocolor Rasante SF высокоэластичная шпатлевка с высокой заполняющей способностью, создает фактурный финишный слой. Она выравнивает неровные участки основания перед окрашиванием высокоэластичной краской **Elastocolor Paint**.
Elastocolor Rasante SF может использоваться как эластичная финишная шпатлевка типа минеральных красок при нанесении в чистом виде или с добавлением воды.
Чтобы получить различные виды фактуры, например с эффектом «апельсиновая корка» **Elastocolor Rasante SF** нужно наносить шпателем, губкой или меховым валиком в чистом виде или разбавить водой на 5-10%, в зависимости от желаемой фактуры. Если необходимо нанести еще один слой, необходимо подождать 24 часа.
Elastocolor Rasante SF соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: ОТНОСИТСЯ к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход:
нанесение шпателем: 700-800 г/м^2 на слой;
валик или кистью: 300-500 г/м^2 на слой
Распылением:0,8-1 кг/м^2 на слой
Расход указан ориентировочно и зависит от фактуры поверхности и типа нанесения.

Упаковка: пластиковые ведра 20 кг.



Silancolor Cleaner Plus



Концентрированный раствор на водной основе, применяемый для очистки поверхностей, повреждённых плесенью и грибком.

Предназначен для глубокого очищения фасадов, повреждённых плесенью и грибковыми образованиями, перед нанесением краски. Формирует основу в защитной системе для фасадов **Silancolor Plus**.
Silancolor Cleaner Plus является базовым материалом в системе **Silancolor Plus** для фасадов.
Раствор глубоко проникает в поверхность, производит глубокое гигиеническое очищающее действие, удаляя плесень и грибок с поверхностей, и гарантирует тщательную очистку стен от этих микроорганизмов. Вместе с финишным покрытием **Silancolor Plus** образуют чрезвычайно эффективную защиту для стен от грибков и микроорганизмов, которые могли бы повредить поверхность.
Silancolor Cleaner Plus не имеет запаха и не содержит растворителей, что позволяет производить работы в закрытых или плохо проветриваемых помещениях. Этот раствор не нужно удалять с поверхности.
Silancolor Cleaner Plus перед нанесением разбавляется водой в соотношении 1:3.

Расход: зависит от впитываемости основания и количества плесени и грибка на поверхности. Обычно расход составляет 200-1000 кг/м^2 приготовленного раствора.

Упаковка: канистры по 1 кг и 5 кг.

Silancolor Primer



Изолирующая грунтовка на основе силиконовых смол.

Предназначена для обеспыливания, выравнивания поглощающей способности основания и улучшения адгезии силиконовых красок и декоративных покрытий серии **Silancolor Paint**.
Silancolor Primer — вододисперсионная грунтовка с высокой проникающей способностью на основе силиконовых смол. **Silancolor Primer** выравнивает впитывающую способность основания и повышает адгезию краски **Silancolor Paint** к основанию.
Silancolor Primer не содержит растворителей и не имеет запаха, поэтому может применяться в закрытых невентилируемых помещениях.

Расход: 100-150 г/м^2.

Упаковка: канистры по 10 кг.



Silancolor Primer Plus



Силан-силоксановая водоэмульсионная грунтовка для защиты поверхностей от образования плесени и грибка.

Предназначена для выравнивания впитывающей способности основания и защиты поверхности от плесени и грибка при подготовке к нанесению краски или отделочных материалов из линейки **Silancolor Plus** . **Silancolor Cleaner Plus** является базовым материалом в системе **Silancolor Plus** для фасадов.
Используется для подготовки оснований под покраску (например, фасадов), поврежденных грибком или плесенью, а также для обработки поверхностей, в отношении которых требуется защита против образования микроорганизмов.
Silancolor Primer Plus в комбинации с цветными отделочными материалами линейки **Silancolor Plus** формируют систему покраски для внутренних и наружных поверхностей, которая гарантирует двойную защиту: против микроорганизмов и против воздействия химических веществ, УФ-излучения и влаги. При этом сохраняются паропроницаемые свойства основания, и образуется водоотталкивающий слой.
Silancolor Primer Plus обладает хорошими проникающими свойствами, обеспечивает равномерную абсорбцию основания и улучшает адгезию.
Silancolor Primer Plus не имеет запаха, не содержит растворителей, и пригодна для применения в закрытых и плохо проветриваемых помещениях.
Silancolor Primer Plus готова к применению, перед использование канистру надо взболтать.

Расход: 100-300 г/м^2.

Упаковка: канистры по 2 и 10 кг.

Silancolor Base Coat



Цветная вододисперсионная грунтовка на основе силиконовых смол предназначенная для выравнивания и подготовки оснований перед нанесением финишных материалов.

Предназначена для выравнивания впитывающей способности основания и повышения адгезии к основанию последующих слоев краски и финишных материалов линии **Silancolor**, а также, чтобы избежать проступания цвета основания через финишный слой.
Используется в качестве базового выравнивающего слоя для хорошо выдержанных штукатурок, в том числе для влагопоглощающих штукатурок и слоев старой штукатурки (если она достаточно прочная), перед нанесением финишных продуктов линии **Silancolor**.
Применяется как базовый слой, совпадающий по цвету с декоративным финишным слоем, и предотвращает просвечивание цвета основания через финишный слой краски или декоративного штукатурного покрытия и сохраняет яркие живые тона финишных материалов, особенно тех, которые имеют неравномерную фактуру.
Также может наноситься в качестве базового слоя на старые слои краски, включая слегка отслаивающуюся краску, для улучшения адгезии цветных финишных продуктов линии **Silancolor**.
Поверхности, обработанные **Silancolor Base Coat**, имеют равномерный шероховатый финишный слой, который облегчает нанесение финишных материалов, особенно при нанесении шпателем. Благодаря этому финишный материал распределяется на поверхности более равномерно.
Silancolor Base Coat взаимодействует с финишным слоем, увеличивая долговечность защитного покрытия и создавая водоотталкивающий слой в системе материалов **Silancolor**.
Silancolor Base Coat представлена в широкой цветовой гамме, колеруется при помощи автоматической системы ColorMap.

Расход: 400-500 г/м^2 на слой.
На расход материала сильно влияет шероховатость и неровность основания, а также применяемый способ нанесения.

Упаковка: ведра 20 кг.



Silancolor Paint



Паропроницаемая водоотталкивающая краска на основе силикона в водной дисперсии для наружных и внутренних работ.

Предназначена для придания поверхности привлекательного эстетического вида, отличных водоотталкивающих свойств и высокой паропроницаемости.
Подходит для окрашивания всех типов штукатурных покрытий, в том числе и влагостойких и высокопористых санирующих штукатурок, а также может наноситься поверх существующих слоев краски.
Silancolor Paint обеспечивает высокую паропроницаемость и низкое водопоглощение. **Silancolor Paint** имеет хорошую адгезию ко всем типам традиционных, влагостойких или ранее окрашенных штукатурок. Благодаря водоотталкивающим свойствам краска защищает поверхность от химического воздействия, обладает грязеотталкивающими свойствами и имеет высокую стойкость к очистке.
Кроме того **Silancolor Paint** отличается высокой стойкостью к воздействию щелочей, ультрафиолетового излучения и к старению.
Silancolor Paint не только защищает поверхность, но и придает ей красивый равномерный матовый цвет и приятную на ощупь фактуру.
Перед применением, **Silancolor Paint** необходимо разбавить водой на 15-25%, тщательно перемешав на низких оборотах.
Silancolor Paint наносится любым традиционным способом — кистью, валиком, распылителем в два или более слоев, в зависимости от цвета. Основание должно быть загрунтовано **Silancolor Primer** или **Silancolor Base Coat**.
Silancolor Paint выпускается в широком цветовом диапазоне, колеруется по системе ColorMap.

Расход: 200-300 г/м^2 на два слоя.

Упаковка: ведра по 5кг, 20 кг.



Silancolor Paint Plus



Высокоэффективная защитная водостойкая паропроницаемая краска на основе силиконовых смол в водной дисперсии, защищающая от образования плесени.

Предназначена для окраски стен внутри и снаружи помещений, образует слой, длительное время защищающий поверхность от плесени.
Используется для окраски стен, повреждённых разрушающим действием плесени, после предварительной очистки или в качестве предупредительной меры, а также для окраски поверхностей, находящихся во влажных условиях, где велика возможность образования микроорганизмов.
При совместном использовании **Silancolor Paint Plus** с **Silancolor Primer Plus** и при необходимости с **Silancolor Cleaner Plus**, образуется полная, эффективная система, обеспечивающая долгосрочную защиту поверхности.
Silancolor Paint Plus обладает особой стойкостью к образованию плесени, отличной адгезией ко всем типам традиционных и осушающих штукатурок, а также к старой краске, хорошо сцепленной с поверхностью. Кроме того краска паропроницаема, обладает отличной водоотталкивающей способностью и стойкостью к дождевым воздействиям, устойчива к ультрафиолетовым лучам, щелочам, защищает основание от химического воздействия, практически не загрязняется, обладает отличной стойкостью к истиранию и старению.
Вместе с защитными свойствами **Silancolor Paint Plus** создаёт привлекательный финишный слой, образуя ровную, матовую, бархатистую на ощупь поверхность; **Silancolor Paint Plus** может быть отколерована системой ColorMap.
Непосредственно перед применением краску **Silancolor Paint Plus** необходимо разбавить водой на 15-20% и хорошо размешать дрелью на низких оборотах.

Расход: 200-300 кг/м^2 (при нанесении в 2 слоя)

Упаковка: пластиковые вёдра по 20 кг и 5 кг.

Silancolor Tonachino



0.7, 1.2, 1.5, 2.0 мм

Высокопаропроницаемая и водоотталкивающая воднодисперсионная силиконовая штукатурка для наружных и внутренних работ.

Предназначена для придания поверхности привлекательного внешнего вида с эффектом «необработанной поверхности», отличных водоотталкивающих свойств и высокой паропроницаемости.
Предназначена для окрашивания всех типов штукатурных покрытий, в том числе и влагостойких и высокопористых санирующих штукатурок. Может наноситься поверх существующих слоев краски.
Silancolor Tonachino обеспечивает высокую паропроницаемость и низкое водопоглощение.
Silancolor Tonachino имеет хорошую адгезию ко всем типам традиционных, влагостойких и ранее окрашенных штукатурок. Благодаря водоотталкивающим свойствам краска защищает поверхность от химического воздействия, обладает грязеотталкивающими свойствами и имеет высокую стойкость к очистке. Кроме того **Silancolor Tonachino** отличается высокой стойкостью к воздействию щелочей, ультрафиолета и к старению.
Silancolor Tonachino не только защищает поверхность, но и создает эффект «необработанной поверхности» и может колероваться согласно карте цветов ColorMap.
Silancolor Tonachino готова к использованию, ее необходимо только перемешать перед применением. Краска наносится на основание загрунтованное **Silancolor Primer** или **Silancolor Base Coat**.
Silancolor Tonachino выпускается с различными размерами заполнителя: 0,7 мм, 1,2 мм, 1,5 мм, 2,0 мм.

Расход:
0.7 mm: 1.7-2.0 кг/м^2.
1.2 mm: 1.9-2.3 кг/м^2.
1.5 mm: 2.2-2.5 кг/м^2.
2.0 mm: 2.4-2.7 кг/м^2.
Расход сильно зависит от шероховатости основания.

Упаковка: ведра по 20 кг.



Silancolor Tonachino Plus



0.7, 1.2 мм

Водоотталкивающее силиконовое защитное и декоративное текстурное покрытие с отличной паропроницамостью для наружных и внутренних работ, предотвращающее образование грибка и плесени.

Silancolor Tonachino Plus фактурное декоративное покрытие для наружных и внутренних работ, с хорошей укрывистостью. Предназначено для отделки стен, подверженных образованию гнили, плесени и грибка, а также для придания основанию приятного внешнего вида.
Используется для декоративной отделки фасадов и стен где условия повышенной влажности способствуют развитию плесени и грибка, в том числе при наличии старого покрытия, пораженного грибком (после предварительного удаления и очистки).
Silancolor Tonachino Plus может наноситься на бетонные стены, все виды цементных и известковых штукатурок, окрашенные поверхности (если краска не отслаивается), а также на осушающие системы **Mapei-Antique** или **PoroMap** и системы утепления типа **Mapetherm**.
Silancolor Tonachino Plus устойчиво к образованию гнили, плесени и грибка. Может быть использовано для декоративной отделки зданий, расположенных в зонах с очень влажным климатом, способствующим росту вышеназванных микроорганизмов, например для отделки фасадов, обращенных на север, особенно чувствительных к образованию плесени, поскольку они представляют собой наиболее холодные и влажные стены зданий.
Silancolor Tonachino Plus представляет собой покрытие на основе силиконовой смолы и объединяет преимущества минеральных покрытий (повышенная проницаемость) с преимуществами синтетических покрытий (равномерность нанесения, прекрасная адгезия к основаниям, разнообразная цветовая гамма). Благодаря особому составу **Silancolor Tonachino Plus** придает поверхности высокие влагоотталкивающие свойства и хорошую паропроницаемость, таким образом, состав устраняет причины, способствующие росту микроорганизмов.
Silancolor Tonachino Plus можно использовать в системе с **Silancolor Primer Plus**, а если необходимо — с **Silancolor Cleaner Plus**, которые вместе представляют очень эффективную и долговечную систему защиты фасадов зданий.
В силу своих гидрофобных свойств **Silancolor Tonachino Plus** защищает поверхность от воздействия химических веществ, придает ей способность к самоочищению, хорошую устойчивость к ультрафиолетовому излучению и старению, сохраняя при этом неизменными все остальные характеристики.
Silancolor Tonachino Plus колеруется системой ColorMap.
Silancolor Tonachino Plus готова к использованию, ее необходимо просто перемешать перед применением.
Silancolor Tonachino Plus выпускается с различными размерами заполнителя: 0,7 мм, 1.2 мм.

Расход: 0.7 мм: 1.7-2.0 кг/м^2; 1.2 мм: 1.9-2.3 кг/м^2;
На расход материала с любым размером зерна сильно влияет неровность основания

Упаковка: ведра 20 кг.

Silancolor Graffiato



1.2, 1.8 мм

Высокопаропроницаемая и водоотталкивающая воднодисперсионная силиконовая штукатурка со средним размером зерна и с прекрасным фактурным эффектом.

Silancolor Graffiato фактурное декоративное покрытие для наружных и внутренних работ, с хорошей укрывистостью. Предназначено для придания поверхности привлекательного внешнего вида с ярковыраженной фактурой, отличных водоотталкивающих свойств и высокой паропроницаемости.
Предназначена для окрашивания всех типов штукатурных покрытий, в том числе и влагостойких и высокопористых санирующих штукатурок **Mapei-Antique** и **PoroMap**, а также может наноситься поверх существующих слоев краски.
На новые неокрашенные поверхности **Silancolor Graffiato** наносится через 12-24 ч после грунтования **Silancolor Primer** или **Silancolor Base Coat**.
Silancolor Graffiato обеспечивает высокую паропроницаемость и низкое водопоглощение. **Silancolor Graffiato** имеет хорошую адгезию ко всем типам традиционных, влагостойких и ранее окрашенных штукатурок. Благодаря водоотталкивающим свойствам, краска защищает поверхность от химического воздействия, обладает грязеотталкивающими свойствами и хорошо очищается. Кроме того **Silancolor Graffiato** отличается высокой стойкостью к воздействию щелочей, ультрафиолета и к старению.
Silancolor Graffiato готова к использованию и наносится металлическим шпателем. Получить гладкую поверхность с желаемой фактурой можно немедленно, обработав поверхность пластмассовой теркой.
Silancolor Graffiato представлен в широкой цветовой гамме, колеруется при помощи автоматической системы ColorMap.
Silancolor Graffiato выпускается с различными размерами заполнителя:
Silancolor Graffiato 1,2мм
Silancolor Graffiato 1,8мм

Расход:
1.2 мм: 2.0-3.0 кг/м^2;
1.8 мм: 2.5-3.5 кг/м^2..

Упаковка: ведра 20 кг



Silexcolor Primer



Модифицированная вододисперсионная грунтовка на основе силиката калия для обработки сильновпитывающих оснований.

Предназначена для обеспыливания и выравнивания поглощающей способности основания, улучшения адгезии и ускорения процессов силикатизации силикатных красок и декоративных покрытий линии **Silexcolor**.
Грунтовка глубоко проникает во впитывающие основания, не снижает паропроницаемость. обеспечивает отличную изоляцию и адгезию покрытий **Silexcolor**, улучшает процесс силикатизации.
Нанесение краски можно производить после полного высыхания грунтовки, примерно через 12 часов при +23°C.
Silexcolor Primer не содержит органических веществ и соответствует стандарту DIN 18363.
Silexcolor Primer готова к применению, не нуждается в разбавлении водой или растворителями.
Наносится в один слой общепринятым способом с помощью кисти, валика или распыления.

Расход: 100-150 г/м² в зависимости от пористости поверхности.

Упаковка: канистры по 10 кг.



Silexcolor Base Coat



Цветная вододисперсионная грунтовка-краска на основе силиката калия с высокой укрывающей способностью, для выравнивания поверхностей. Соответствует стандартам DIN 18363.

Предназначена для выравнивания впитывающей способности основания и улучшения адгезии последующих слоев краски и финишных материалов линии **Silexcolor**, а также исключает просвечивания цвета основания через финишный слой.
Используется как базовый выравнивающий слой для хорошо выдержанных штукатурок, в том числе для влагопоглощающих штукатурок **Mape-Antique** или **PoroMap** и слоев старой штукатурки (если она достаточно прочная), перед нанесением финишных продуктов линии **Silexcolor**.
Применяется как базовый слой, совпадающий по цвету с декоративным финишным слоем и предотвращает просвечивание цвета основания через финишный слой краски или декоративного штукатурного покрытия.
Сохраняет яркие живые тона финишных материалов, особенно тех, которые имеют неравномерную фактуру.
Также может наноситься в качестве базового слоя на старые слои краски, включая слегка отслаивающуюся краску. Для улучшения адгезии цветных финишных продуктов линии **Silexcolor**.
Поверхности, обработанные **Silexcolor Base Coat**, имеют равномерный шероховатый финишный слой, который облегчает нанесение финишных материалов, особенно при нанесении шпателем. Благодаря этому финишный слой распределяется на поверхности более равномерно.
Благодаря специальному составу **Silexcolor Base Coat** улучшает адгезию финишных покрытий на основе силиката калия при нанесении на старые, органические финишные материалы.
Silexcolor Base Coat представлен в широкой цветовой гамме, колеруется при помощи автоматической системы ColorMap.

Расход: 0,4-0,5 кг/м² на слой. На расход материала сильно влияет шероховатость и неровность основания, а также применяемый способ нанесения.

Упаковка: ведра 20 кг.



Silexcolor Paint



Паропроницаемая защитная краска на силикатной основе для цементной или известковой штукатурки. Соответствует стандарту DIN 18363.

Предназначена для окраски пористых вертикальных поверхностей внутри и снаружи помещений в местах, где требуется защита от атмосферных воздействий (дождь, мороз); с высокой паропроницаемостью. **Silexcolor Paint** может применяться как финишный слой для системы известковых санирующих штукатурок **Mape-Antique**.
Перед нанесением **Silexcolor Paint**, поверхность необходимо предварительно обработать **Silexcolor Primer**. Вместе эти материалы образуют совершенную модифицированную систему для окраски сильновпитывающих поверхностей, предназначенную для защиты и декоративной отделки стен внутри и снаружи помещений.
Silexcolor Paint прочно схватывается с основанием в результате процесса силикатизации, не отшелушивается.
После полного высыхания **Silexcolor Paint** образует гидроизолирующий, паропроницаемый слой, обладающий грязеотталкивающими свойствами, высокой устойчивостью к старению, воздействию солнечного света и мороза.
Silexcolor Paint наносится кистью или валиком на основания, предварительно обработанные **Silexcolor Primer** или **Silexcolor Base Coat**.
Silexcolor Paint доступна в 34 цветах, может колероваться системой цвета ColorMap.

Расход: 350-450 г/м² при покраске в два слоя.

Упаковка: ведра по 20 кг.



Silexcolor Tonachino



0.7, 1.2, 1.5, 2.0 мм

Минеральная штукатурка на основе силиката калия, для нанесения шпателем. Соответствует стандарту DIN 18363.

Silexcolor Tonachino используется для защиты и декорирования цементных и известковых штукатурок, в том числе санирующих или же в качестве отделочного слоя поверх **Mape-Antique MC**, **Mape-Antique CC** и **Mape-Antique LC**.
Silexcolor Tonachino после высыхания образует единое целое с основанием без значительного изменения паропроницаемости. Данный состав скрывает неровности основы, создавая одновременно приятный внешний эффект. **Silexcolor Tonachino** наносится металлическим или пластмассовым шпателем на совершенно чистые твердые и сухие поверхности.
Silexcolor Tonachino наносится на поверхности, предварительно обработанные грунтовкой **Silexcolor Primer** или **Silexcolor Base Coat**.
Silexcolor Tonachino доступна в широком цветовом диапазоне, может колероваться системой цвета ColorMap.
Silexcolor Tonachino выпускается с различными размерами заполнителя:
Silexcolor Tonachino 0,7мм
Silexcolor Tonachino 1,2мм
Silexcolor Tonachino 1,5мм
Silexcolor Tonachino 2,0мм

Расход:
0.7 мм: 1.7-2.0 кг/м²;
1.2 мм: 1.9-2.3 кг/м²;
1.5 мм: 2.2-2.5 кг/м²;
2.0 мм: 2.4-2.7 кг/м².

Упаковка: канистра 20 кг.



Silexcolor Marmorino



Минеральная тонкослойная декоративная штукатурка на основе силиката калия. Соответствует стандарту DIN 18363.

Silexcolor Marmorino используется для нанесения на поверхности внутри и вне помещений, для придания поверхности вида искусственного мрамора. Будучи составом на силикатной основе, этот материал становится единым целым с основанием, не ухудшая его паропроницаемости и придавая ему стойкость к неблагоприятным погодным явлениям, например, к кислотным дождям.
Silexcolor Marmorino идеальная отделка для санирующих штукатурок **Mape-Antique**. Первый слой состава **Silexcolor Marmorino** равномерно наносится шпателем из нержавеющей стали. После высыхания слой необходимо подшлифовать тонкой шкуркой и нанести остальной материал одним или несколькими слоями одного или различ ных цветов перекрестным движением шпателя. После этого опять отшлифовать тонкой шкуркой и отполировать поверхность шпателем из нержавеющей стали.
Защитная гранулированная отделка (с **Silexcolor Tonachino**) придаёт эффект «encausto». **Silexcolor Marmorino** наносится на выдержанные поверхности, высушенные и очищенные от слоев старой краски, предварительно обработанные грунтовкой **Silexcolor Primer**.
Silexcolor Marmorino доступна в шировом цветовом диапазоне, может колероваться системой цвета ColorMap.

Расход: 0,8-1,0 кг/м².

Упаковка: канистры 20 кг и 5 кг.



Silexcolor Graffiato



1.2, 1.8 мм

Высокопаропроницаемая воднодисперсионная штукатурка на основе силиката калия со средним размером зерна и с прекрасным фактурным эффектом. Соответствует стандарту DIN 18363.

Silexcolor Graffiato фактурное декоративное покрытие для наружных и внутренних работ, обладает хорошей укрывистостью, скрадывает неровности основы. Предназначено для придания поверхности привлекательного эстетического вида с ярко выраженной фактурой и сохранением высокой паропроницаемости.
Предназначена для окрашивания цементных или известковых штукатурных покрытий, в том числе влагостойких и высокопористых санирующих штукатурок **Mape-Antique** и **PoroMap**.
После высыхания **Silexcolor Graffiato** прочно схватывается с основанием в результате процесса силикатизации, не отшелушивается и обеспечивает высокую паропроницаемость.
На новые неокрашенные поверхности **Silexcolor Graffiato** наносится через 12-24 ч после грунтования **Silexcolor Primer** или **Silexcolor Base Coat**.
Окрашенные или декорированные поврехности должны быть очищены и загрунтованы **Silexcolor Primer** или **Silexcolor Base Coat**.
Silexcolor Graffiato готова к использованию и наносится металлическим шпателем. Получить гладкую поверхность с желаемой фактурой можно немедленно обработав поверхность пластмассовой теркой.
Silexcolor Graffiato представлен в широкой цветовой гамме, колеруется при помощи автоматической системы ColorMap.
Silexcolor Graffiato выпускается с различными размерами заполнителя:
Silexcolor Graffiato 1,2мм
Silexcolor Graffiato 1,8мм

Расход:
1.2 мм: 2.0-3.0 кг/м²;
1.8 мм: 2.5-3.5 кг/м².

Упаковка: ведра по 20 кг.



Quarzolite Paint



Вододисперсионная акриловая краска с тонкомолотым кварцевым наполнителем для наружных и внутренних работ.

Quarzolite Paint предназначена для окраски всех типов штукатурок, пригодна для внутренних отделочных работ: может наноситься на гипсовые основания или старые лакокрасочные покрытия после предварительной обработки материалами **Malech** или **Quarzolite Base Coat**.
Quarzolite Paint защищает основание и создает однородное, привлекательное покрытие с шершавой фактурой.
Quarzolite Paint обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям, ультрафиолетовому излучению, выхлопным газам и т.п.
Quarzolite Paint доступна в широком цветовом диапазоне, колеруется системой ColorMap.

Расход: 300-400 г/м² (на два слоя).

Упаковка: ведра 5 кг, 20 кг.



Quarzolite Base Coat



Цветная акриловая вододисперсионная грунтовка-краска с высокой укрывистостью для выравнивания поверхностей.

Предназначена для выравнивания впитывающей способности основания и улучшения адгезии последующих слоев краски и финишных материалов линии **Quarzolite**, а также исключает просвечивания цвета основания через финишный слой.
Используется как базовый выравнивающий слой для хорошо выдержанных штукатурок, в том числе для слоев старой штукатурки (если она достаточно прочная), перед нанесением финишных продуктов линии **Quarzolite**.
Применяется как базовый слой, совпадающий по цвету с декоративным финишным слоем, и предотвращает просвечивание цвета основания через финишный слой краски или декоративного штукатурного покрытия, сохраняет яркие живые тона финишных материалов, особенно тех, которые имеют неравномерную фактуру.
Также может наносится в качестве базового слоя на старые слои краски, включая слегка отслаивающуюся краску, для улучшения адгезии цветных финишных продуктов линии **Quarzolite**.
Поверхности, обработанные **Quarzolite Base Coat**, имеют равномерный шероховатый финишный слой, который облегчает нанесение финишных материалов, особенно при нанесении шпателем. Благодаря этому финишный материал распределяется на поверхности более равномерно.
Quarzolite Base Coat представлен в широкой цветовой гамме, колеруется при помощи автоматической системы ColorMap.

Расход: 400-500 г/м² на слой.
На расход материала сильно влияет шероховатость и неровность основания, а также применяемая техника нанесения.

Упаковка: поставляется в 20 кг пластиковых канистрах.



Quarzolite Graffiato



1.2, 1.8 мм

Акриловая штукатурка с эффектом «насечек» для создания защитного и декоративного покрытия стен внутри и снаружи помещений.

Применяется для создания сплошного защитного и декоративного настенного покрытия с эффектом «насечек». **Quarzolite Graffiato** готова к применению, наносится шпателем. Может использоваться как внутри, так и снаружи помещений, для зданий любого типа, включая уже окрашенные.
Используется для декоративной отделки бетонных стен, всех типов цементных или известковых штукатурок, а также старых лакокрасочных покрытий, имеющих хорошее сцепление с основанием (первоначально наносится пробный слой).
Quarzolite Graffiato также пригодна для внутренних отделочных работ: может наносится на гипсовые основания или старые лакокрасочные покрытия, после предварительной обработкой материалами **Malech** или **Quarzolite Base Coat** (в зависимости от впитывающих свойств основания).
Quarzolite Graffiato придаёт поверхности привлекательный внешний вид, хорошую водостойкость и стойкость к природным воздействиям (смог, солнечные лучи, солёная вода и т.д.).
Quarzolite Graffiato готова к использованию и наносится металлическим шпателем. Получить гладкую поверхность с желаемой фактурой можно, немедленно обработав поверхность пластмассовой теркой.
Quarzolite Graffiato представлено в широкой цветовой гамме, получаемой при помощи автоматической колерующей системы ColorMap.
Quarzolite Graffiato выпускается с различными размерами заполнителя:
Quarzolite Graffiato 1.2 мм;
Quarzolite Graffiato 1.8 мм.

Расход:
1.2 мм: 2.0-3.0 кг/м²;
1.8 мм: 2.5-3.5 кг/м².

Упаковка: вёдра 20 кг.

Quarzolite Tonachino



0.7, 1.2, 1.5, 2.0 мм

Защитное и декоративное акриловое покрытие для наружных и внутренних работ.

Quarzolite Tonachino фактурное декоративное покрытие для наружных работ, изготовлено на основе акриловых смол в водной дисперсии и заполнителя определенного размера, кварца и стойких к ультрафиолету пигментов.
Quarzolite Tonachino служит защитным и декоративным покрытием, придает поверхности привлекательный внешний вид.
Quarzolite Tonachino обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям, ультрафиолетовому излучению, выхлопным газам и солям. Материал обладает отличными водоотталкивающими свойствами и паропроницаемостью.
Quarzolite Tonachino наносится на все виды штукатурок и окрашенных поверхностей. При внутренних отделочных работах может наноситься на гипсовые основания или старые лакокрасочные покрытия, после предварительной обработкой материалами **Malech** или **Quarzolite Base Coat**.
Материал доступен в широкой цветовой гамме, колеруется системой ColorMap.
Quarzolite Tonachino готово к применению, его необходимо перемешать перед нанесением, а основание загрунтовать **Malech** или **Quarzolite Base Coat**. **Quarzolite Tonachino** выпускается с различными размерами заполнителя:
Quarzolite Tonachino 0.7 мм;
Quarzolite Tonachino 1.2 мм;
Quarzolite Tonachino 1.5 мм;
Quarzolite Tonachino 2.0 мм.

Расход:
0.7 mm: 1.7-2.0 кг/м².
1.2 mm: 1.9-2.3 кг/м².
1.5 mm: 2.2-2.5 кг/м².
2.0 mm: 2.4-2.7 кг/м².

Упаковка: ведра 20 кг.



Quarzolite Tonachino Plus



1.2, 1.5 мм

Акриловое защитное и декоративное текстурное покрытие для наружных и внутренних работ, предотвращающее образование грибка и плесени.

Quarzolite Tonachino Plus фактурное декоративное покрытие для наружных и внутренних работ, с хорошей укрывистостью. Предназначено для отделки стен, подверженных образованию гнили, плесени и грибка, а также для придания основанию приятного эстетического вида.
Используется для декоративной отделки фасадов и стен где условия повышенной влажности способствуют развитию плесени и грибка, в том числе при наличии старого покрытия пораженного грибком (после предварительного удаления и очистки).
Quarzolite Tonachino Plus может наноситься на бетонные стены, все виды цементных и известковых штукатурок, окрашенные поверхности, а также может использоваться для внутренних работ и наносится на гипсовые поверхности поверх старых покрытий, если они достаточно прочные и обработаны **Silancolor Primer Plus**.
Quarzolite Tonachino Plus устойчиво образованию гнили, плесени и грибка. Может быть использовано для декоративной отделки зданий, расположенных в зонах с очень влажным климатом, способствующим росту вышеназванных микроорганизмов,
Кроме того **Quarzolite Tonachino Plus** обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям, ультрафиолетовому излучению, выхлопным газам и солям.
Quarzolite Tonachino Plus можно использовать в системе с **Silancolor Primer Plus**, а если необходимо — с **Silancolor Cleaner Plus**, которые вместе представляют очень эффективную и долговечную систему защиты фасадов зданий.
Quarzolite Tonachino Plus придает поверхности приятный эстетичный вид и доступно в широкой цветовой гамме, колеруется системой ColorMap.
Quarzolite Tonachino Plus готово к применению, перед использование должно быть перемешано дрелью на низких оборотах.
Quarzolite Tonachino Plus выпускается с различными размерами заполнителя:
Quarzolite Tonachino Plus 1.2 мм;
Quarzolite Tonachino Plus 1.5 мм;

Расход:
1.2 мм: 1.9-2.3 кг/м²;
1.5 мм: 2.2-2.5 кг/м²;
На расход материала с любым размером зерна сильно влияет неровность основания

Упаковка: ведра 20 кг.

Colorite Performance



Акриловая вододисперсионная краска для защиты и декорирования поверхностей при наружных и внутренних работах.

Предназначена для окраски всех типов штукатурок, может наноситься поверх существующих окрасочных слоев (гипсовые штукатурки и существующие слои краски необходимо загрунтовать **Malech**).
Colorite Performance обладает высокой стойкостью к атмосферным воздействиям, ультрафиолетовому излучению, выхлопным газам, солям и формирует на поверхности стойкий защитный слой.
Colorite Performance защищает основание и придает ему привлекательный внешний вид, образуя полупрозрачное гладкое покрытие.
Colorite Performance доступна в широком диапазоне цветов, колеруется цветовой системой ColorMap.
Colorite Performance соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 300-400 г/м² (на два слоя).

Упаковка: ведра 20 кг.



Colorite Beton



Полупрозрачная краска на основе акриловых смол в водной дисперсии для защиты бетона, железобетона и обычных цементных поверхностей.

Применяется для окрашивания бетонных, железобетонных конструкций и обычных цементных поверхностей с нанесением слоя полупрозрачной краски, при этом внешний вид поверхности становится более однородным.
Colorite Beton устойчива ко всем климатическим условиям, агрессивному воздействию смога, соли, солнечного света. Специальный состав материала обеспечивает защиту поверхностей от разрушений, вызванных CO2 и SO2. Хорошие водоотталкивающие свойства материала и достаточная паропроницаемость гарантируют долгосрочную и надёжную защиту поверхности.
Colorite Beton образует полупрозрачное цветное покрытие, не скрывая фактуры поверхности.
Colorite Beton представлена в четырёх оттенках серого цвета стандартной цветовой гаммы, колеруется цветовой системой ColorMap.
Colorite Beton соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 250-300 г/м² (на два слоя).

Упаковка: ведра 20 кг.



Colorite Matt



Паропроницаемая краска на водной основе для окраски и защиты стен внутри помещений.

Colorite Matt — краска на основе синтетических смол в водной дисперсии, изготовлена с использованием специальных добавок и обладает идеальной белизной и хорошей укрывистостью.
Colorite Matt обладает хорошей адгезией ко всем традиционным основаниям внутри помещений, а также к окрашенным поверхностям, при условии, что старая краска не отслаивается. Создает защитный слой с отличной паропроницаемостью.
Colorite Matt защищает основание и придает ему приятный внешний вид с ровным бархатистым матовым цветом.
Colorite Matt доступна в широкой цветовой гамме, колеруется системой ColorMap.

Расход: 300-400 г/м² (на два слоя).

Упаковка: ведра 5 и 20 кг



Dursilite



Моющаяся вододисперсионная краска на основе акриловых смол, для защиты и декоративной отделки внутренних помещений

Dursilite — моющаяся краска на основе акриловых смол в водной дисперсии и специальных добавках. Обладает идеальной белизной и хорошей укрывистостью, защищает основу и придает ей приятный внешний вид: матовый, гладкий и бархатный на ощупь.
Предназначена для покраски внутренних старых, новых и уже окрашенных поверхностей, в случаях, когда необходимо придать основанию приятный гладкий бархатный внешний вид с матовым оттенком, нейтрализовать темные тона и выделить белый цвет.
Dursilite обладает хорошей адгезией ко всем традиционным основаниям внутри помещений, а также к окрашенным поверхностям, при условии,что старая краска не отслаивается. Создает защитный моющийся слой с отличной паропроницаемостью.
Dursilite доступна в широкой цветовой гамме, колеруется системой ColorMap.

Расход: 300-400 г/м² (на два слоя).

Упаковка: ведра 5 и 20 кг



Mapecoat W



Двухкомпонентная вододисперсионная эпоксидная краска для защиты цементных оснований.

Предназначена для защиты бетона от слабого химического воздействия и истирания.
Применяется для окрашивания бетонных поверхностей или штукатурок на цементной основе в туннелях, резервуарах, водопроводных трубах; на заводах, в стерильных помещениях в пищевом производстве, химической и фармацевтической промышленности, а также в больницах и промышленных кухнях.
Используется для антикоррозийной защиты гражданских и промышленных объектов, подверженных незначительному химическому воздействию, вызванному разбавленными кислотами, щелочами, углеводородами и т.д.; для защиты причалов, сводов автомобильных туннелей и бетонных бордюров от солей-антиобледнителей, а также для защиты промышленных полов, подверженных нагрузкам от хождения или резиновых колес тележек.
Особенно рекомендована для защиты поверхностей в помещениях с плохой вентиляцией, где не желательно использование растворителей.
Состав придаёт поверхности глянцевый или полуматовый вид, делая искусственно освещенные поверхности ярче.
Mapecoat W может быть нанесен на слегка влажные основания, при условии, что они прочные и хорошо выдержаны.

Расход: 250-300 г/м².

Упаковка: комплекты по 10 и 20 кг (A+B) в пластиковых ведрах.



Mapecoat T



Двухкомпонентное эпоксидно-акриловое покрытие в водной дисперсии для защиты цементных оснований.

Mapecoat T используется в качестве покрытия внутри туннелей для защиты вертикальных цементных поверхностей или штукатурок на цементной основе от агрессивного воздействия химических веществ.
Mapecoat T не содержит растворителей и не имеет запаха, поэтому также подходит для использования в закрытых или плохо вентилируемых помещениях.
После высыхания **Mapecoat T** придает поверхностям полуматовый, гладкий вид и увеличивает яркость света в помещениях с искусственным освещением.
Mapecoat T может быть нанесен на слегка влажные основания, при условии, что они прочные и хорошо выдержаны.

Расход: 350-450 г/м² (для двух слоев).

Упаковка: канистры 20 кг (A+B).



Mapecoat I 24



Эпоксидная двухкомпонентная краска для химической защиты бетона.

Предназначена для защиты полов, резервуаров и каналов из бетона, подверженных воздействию агрессивных химических агентов типа кислот, щелочей, углеводородов.
В том числе, применяется для защиты трубопроводов канализации, резервуаров очистных сооружений, баков для хранения отработанных масел и углеводородов; а также для предохранения промышленных полов от химического и механического воздействия.
После полного затвердения, **Mapecoat I 24** формирует сплошное нетоксичное паро-водонепроницаемое покрытие стойкое к агрессивному действию кислот, щелочей, солей, масел, углеводородов и растворителей.
Краска **Mapecoat I 24** стойка к действию мороза и придает окрашенным ею поверхностям приятный внешний вид.
Mapecoat I 24 выпускается в белом, сером и нейтральном цвете. Нейтральный цвет может быть отколерован Mapecolor Paste во время подготовки к использованию. На каждую 5-ти кг упаковку **Mapecoat I 24** требуется 0.7 кг Mapecolor Paste.
Mapecoat I 24 соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности), PR (стойкость к физическим воздействиям), RC (стойкость к химическим воздействиям) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 400-600 г/м^2 на слой в зависимости от типа основания.

Упаковка: 5 кг (A+B).



Mapecoat DW 25



Двухкомпонентная эпоксидная краска для создания нетоксичного противокислотного покрытия на бетонных поверхностях, находящихся в постоянном контакте с водой.

Предназначена для защиты полов в пищевой промышленности и участков, используемых для производства и обработки продуктов питания, бетонных ёмкостей и каналов, взаимодействующих со слегка агрессивными химическими продуктами, и резервуаров для воды, очистных резервуаров, а также для химической и механической защитной обработки промышленных полов.
Обладает высокой укрывистостью, стойкостью к замерзанию и разрушающему действию насыщенных растворов и слегка агрессивных кислот, придает поверхности привлекательный внешний вид.
Mapecoat DW 25 характеризуется низкой вязкостью и легко наносится кистью, валиком или напылением.
Mapecoat DW 25 формирует водоотталкивающий и паронепроницаемый слой, который устойчив к замораживанию и сохраняет привлекательный внешний вид поверхности.

Расход: 400-600 г/м^2 на слой.

Упаковка: комплекты по 5 кг (A+ B)



Mapecoat PU33

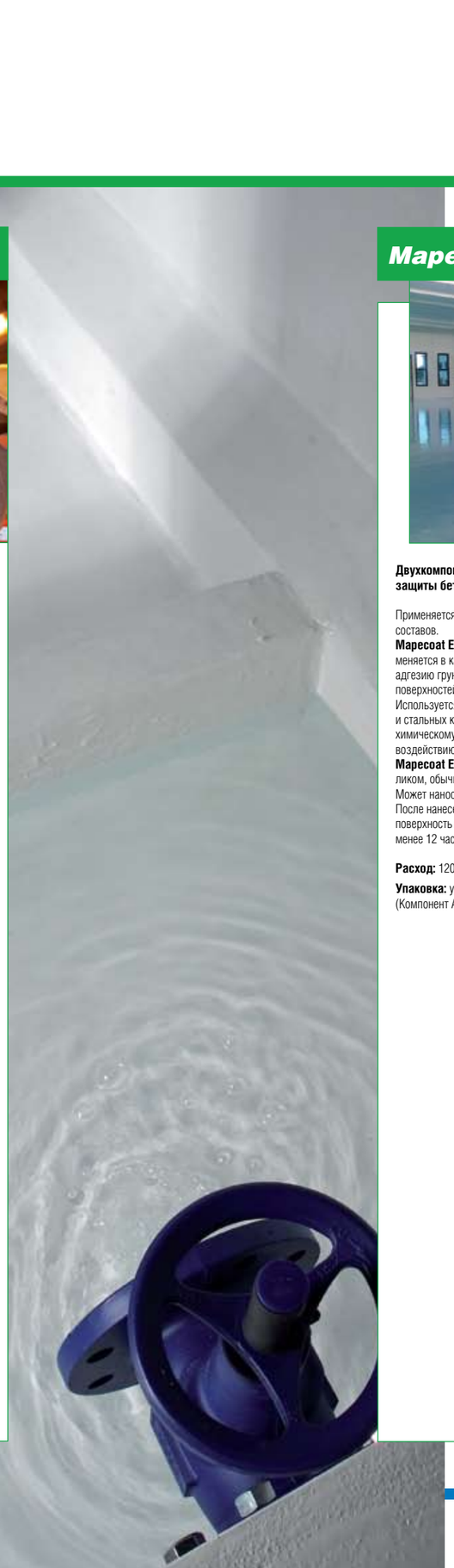


Эластичное покрытие на основе двухкомпонентной полиуретановой смолы.

Применяется для защиты бетона и в качестве водонепроницаемого покрытия для ровных и наклонных поверхностей в общественных и производственных помещениях.
Mapecoat PU33 обладает отличной устойчивостью к промышленным загрязнениям и атмосферным воздействиям, высокой эластичностью, высокой стойкостью к разрыву и образованию поверхностных микротрещин, водостоек, но в то же время паропроницаем, отлично сохраняет цвет и легок в применении.
После полного высыхания **Mapecoat PU33** приобретает устойчивость к агрессивному воздействию ультрафиолетовых лучей и препятствует проникновению CO_2.
Mapecoat PU33 морозостоек и придаёт поверхности привлекательный внешний вид.
Mapecoat PU33 наносится в два слоя кистью, валиком или распылителем. В зависимости от условий окружающей среды время ожидания перед нанесением второго слоя составляет 6-24 часа.
После нанесения **Mapecoat PU33** обработанную поверхность необходимо защищать от дождя не менее 12 часов.
Поверхность, обработанную **Mapecoat PU33**, можно мыть водой или при помощи моющих средств (рекомендуется провести предварительное тестирование, чтобы выбрать подходящие средства).

Расход: 700 г/м^2 на слой.

Упаковка: упаковки по 23 кг (Компонент A + Компонент B).



Mapecoat E23



Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка для защиты бетона.

Применяется перед нанесением полиуретановых составов.
Mapecoat E23 имеет высокий сухой остаток, применяется в качестве упрочняющей, повышающей адгезию грунтовки для бетонных оснований и поверхностей на минеральной основе.
Используется в качестве грунтовки для цементных и стальных конструкций, подверженных сильному химическому, механическому и атмосферному воздействию.
Mapecoat E23 наносится в один слой кистью, валиком, обычным или безвоздушным распылителем. Может наноситься на слегка влажные поверхности.
После нанесения **Mapecoat E23**, обработанную поверхность необходимо защищать от дождя не менее 12 часов.

Расход: 120-150 г/м^2

Упаковка: упаковки по 25 кг (Компонент A + Компонент B).

Duresil EB



Эпоксидная краска модифицированная углеводородными смолами для защиты бетонных и стальных поверхностей.

Предназначена для защиты заглубленных конструкций или конструкций, погруженных в воду: бетонных и стальных опор, очистных сооружений, цистерн, бетонных сточных труб, контактирующих с агрессивными химикатами типа кислот, щелочей, углеводородов, моющих средств и сточных вод.
Кроме того, используется для защиты стальных и армированных бетонных конструкций, подверженных воздействию соленого воздуха, а также для антикоррозионного покрытия стальных поверхностей (стальные поверхности должны быть подготовлены методом пескоструйной обработки).
Duresil EB наносится кистью или напылением на совершенно чистое и твердое основание. После полного затвердевания **Duresil EB** формирует сплошное нетоксичное паро- и водонепроницаемое покрытие, стойкое к воздействию разбавленных кислот и щелочей, минеральных масел, моющих растворов, сточных вод, а также стойкое к воздействию мороза.
Duresil EB соответствует требованиям стандарта EN 1504-2: относится к покрытиям (C) для защиты бетона в соответствии с нормами PI (защита от проникновения), MC (контроль влажности), RC (стойкость к химическим воздействиям) и IR (повышение удельного электрического сопротивления).

Расход: 400-450 г/м^2 на слой.

Упаковка: 10 кг(A+B).



Prosfas



Не содержащий растворителей укрепляющий состав на силикатной основе для цементных оснований.

Предназначен для укрепления слабых и непрочных цементных оснований на полную глубину.
Основание должно быть сухим и чистым, свободным от масел, краски и любых посторонних частиц.
Для предотвращения образования антиадгезионной пленки на основании и увеличения сцепления с последующими покрытиями посыпьте свежий последний слой **Prosfas** сухим песком.

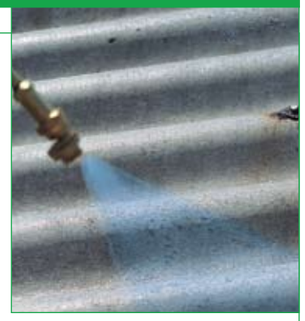
Расход: 500–700 г/м^2.

Упаковка: канистры по 25 кг.



ИЗОЛЯЦИЯ ПЛИТ ИЗ АСБЕСТА

Vinavil 03V



Временная изоляция панелей из асбестоцемента.

Vinavil 03V применяется в качестве временной изоляции от окружающей среды плоских или ребристых панелей из асбестоцемента (шифер) на время работы с ними строителей.
Используется при удалении плоских асбестоцементных листов с огнеупорных стен, разрушающихся асбестоцементных рифленых листов кровли с общественных и промышленных зданий, после длительного воздействия на них агрессивных агентов присутствующих в атмосфере; при замене плоских листов асбестоцемента в сандвич-панелях, а также для временного удаления пригодного к эксплуатации покрытия из асбестобетона во время ремонта здания.
Vinavil 03V связывает волокна асбеста и предотвращают их попадание в окружающую среду, предохраняя таким образом здоровье людей, которые контактируют с этими материалами.
Vinavil 03V наносится валиком, кисточкой или краскопультом во избежание распространения асбестовых волокон в окружающем воздухе.
После набора прочности **Vinavil 03V** плиты из асбестоцемента могут быть демонтированы и направлены на переработку и утилизацию.
Vinavil 03V сертифицирован Центром исследования биологического воздействия вдыхаемых порошкообразных веществ при Миланском Университете.

Расход: 300-400 г/м²

Упаковка: ведра 25, 10, 5 кг.



Aquaflex System



Эластичная полимерная гидроизоляция для цементных и асбестоцементных оснований.

Предназначена для создания эластичного гидроизолирующего и защитного покрытия бетонных, асбестоцементных, металлических и битумных оснований. Также служит для консервации и защиты поверхности асбестосодержащих материалов от разрушения атмосферными воздействиями.
Используется как:

- эластичная, перекрывающая трещины гидроизоляция перед укладкой плитки и натурального камня при больших деформациях основания (раскрытие трещин до 3 мм);
- гидроизоляционное покрытие балконов и террас при условии слабого пешеходного движения;
- восстановление герметичности битумных и асфальтовых покрытий (при совместном использовании с грунтовкой **Aquaflex Primer**);
- защитное покрытие карнизов и водосливных элементов;
- долговременная эластичная гидроизолирующая консервация всех типов асбестцементных кровельных покрытий.

Aquaflex легко наносится на горизонтальные, наклонные и вертикальные поверхности, обладает высокой адгезией к основанию, высокой стойкостью к атмосферным и техногенным воздействиям, воде, кислотным осадкам и растворимым щелочам. Эластичность **Aquaflex** обеспечивает целостность покрытия при расширении, усадке или вибрации основания.
Для обеспечения высокой адгезии системы **Aquaflex** рекомендуется наносить грунтовку **Aquaflex Primer** на все сложные поверхности: асфальт, битумные мембраны, старые плиточные облицовки и цементные поверхности. Во избежание образования трещин из-за деформации основания или для облицованных плиткой поверхностей рекомендуется укладывать в слой **Aquaflex** сетку из стекловолокна **Mapenet 150**. Использование сетки необходимо в углах и на стыках. Для замены сетки можно использовать ленту **Mapeband**. Итоговая толщина слоя **Aquaflex** должна быть не менее 1 мм, что бы гарантировать целостность покрытия.
Aquaflex сертифицирован по классу 1 согласно нормативу пожаростойкости UNI 8457-9174

Расход:
Грунтовка для **Aquaflex**: 160 г/м² (жидкий) на слой;
Aquaflex: 300-450 г/м² (жидкий) на слой.

Упаковка:
Грунтовка для **Aquaflex**: по 5 кг в упаковке сертифицированной ADR/RID
Aquaflex: емкости по 25-10-5 кг.





СИСТЕМА «АНТИГРАФФИТИ»

WallGard Graffiti Barrier



Защитный состав, предохраняющий поверхности от граффити.

Предназначен для защиты поверхностей от нанесения надписей с помощью краски в баллончиках, восковыми пастельными мелками, маркерами и пр.
WallGard Graffiti Barrier применяется для защиты всех поверхностей, на которых возможно нанесение граффити: все типы облицовок из натурального камня, кладки из кирпича или бетонных блоков, бетонные фасады, окрашенная штукатурка, стойкая к чистке под высоким давлением, окрашенная древесина.
Состав заполняет поверхностные поры, не оказывая влияния на паропроницаемость, создаёт отталкивающий барьер против масел и воды, который предотвращает глубокое проникновение краски.
При нанесении на основания из полированного мрамора, керамической плитки или материалов с низким водопоглощением они могут стать слегка матовыми. (рекомендуется провести предварительные испытания).
WallGard Graffiti Barrier наносится кистью, валиком или напылением на хорошо очищенную и твердую поверхность, которая может быть слегка увлажненной и легко удаляется при очистке горячей водой (около +80°C) под давлением.

Расход: 30-150г/м²

Упаковка: емкости 5 и 20 кг.



WallGard Graffiti Remover Gel



Желеобразный моющий состав для очистки поверхностей, испачканных надписями.

Предназначен для очистки поверхностей любого вида, не прошедших предварительную защитную обработку от вандальных надписей.
Используется для очистки всех видов натурального камня, кладки из кирпича или бетонных блоков; бетонных фасадов, неокрашенных штукатурок, неокрашенных металлических поверхностей и поверхностей, которые невозможно мыть под давлением.
WallGard Graffiti Remover Gel обладает желеобразной консистенцией, которая не позволяет пятнам краски стекать вниз по поверхности.
WallGard Graffiti Remover Gel наносится кистью и не требует никакой предварительной обработки поверхности.
После нанесения **WallGard Graffiti Remover Gel** любая надпись легко смывается при помощи мойки высокого давления или с помощью проточной воды и жесткой щетки.
Состав содержит растворители, которые безвредны для человека и разлагаются в обычном биологическом цикле.

Расход: 100-200 г/м² на каждый слой в зависимости от шероховатости поверхности.

Упаковка: емкости 5 кг.



MAPEI

ДОБАВКИ В БЕТОНЫ И РАСТВОРЫ

Planicrete



Синтетический латекс для модифицирования цементных растворов.

Planicrete представляет собой синтетический латекс, который не резмульгируется в воде после отвердевания и является устойчивым к омылению. При добавлении в строительные растворы, стяжки и штукатурки, он увеличивает их механическую прочность и адгезию к основанию.
Для приготовления адгезионного состава необходимо смешать 1 часть **Planicrete** с 1 частью воды и добавить 3 части цемента (по весу).
Для изготовления стяжек и штукатурок необходимо смешать 1 часть **Planicrete** с 2 или 3 частями воды (по весу), затем добавить цемент и песок в необходимых пропорциях.
Для приготовления адгезионного состава **Planicrete** может быть смешан с **Mapecem**, **Mapecem Pronto**, **Topcem** или **Topcem Pronto**.

Расход:
- для приготовления адгезионного состава: 200-300 г/м^2
- для изготовления стяжек и штукатурных составов: 50-80 кг/м^3

Упаковка:
пластиковые канистры 25–10–5–1 кг.



Idrosilex



Гидроизолирующая добавка к бетону и цементным растворам.

Предназначена для изготовления влагостойких цементных стяжек и штукатурок в подвальных этажах зданий, гаражах и подземных сооружениях; гидроизоляционной штукатурки для каналов, плавательных бассейнов, покрытий стен шахт лифтов и подземных путепроводов и т.д. Также применяется для гидроизоляции фасадов;
Придание водонепроницаемости за счет применения **Idrosilex** в сочетании с правильной системой нанесения, предусматривающей укладку штукатурки в несколько слоев, полностью блокирует образование сквозных пор, обеспечивая совершенную водостойкость даже по отношению к напорным водам.
Idrosilex выпускается в виде порошка или жидкости.

Расход:
Порошковый **Idrosilex**: 3-5 кг на 100 кг цемента.
Жидкий **Idrosilex**: 2-4 кг на 100 кг цемента.

Упаковка:
Порошковый **Idrosilex**: коробки 25x1 кг.
Жидкий **Idrosilex**: канистры по 6 и 25 кг.



Mapeplast SF



Порошковая добавка на основе микрокремнезёма с пуццоланическими свойствами для высококачественных растворов и бетонов.

Mapeplast SF используется для улучшения свойств бетона и, в частности, для придания большей связности бетонной смеси, механической прочности, лучшей водонепроницаемости и стойкости к воздействию агрессивных жидких и газообразных веществ.
Mapeplast SF облегчает механическую подачу бетоных смесей с низким содержанием цемента.
Для приготовления бетонной смеси необходимо добавить **Mapeplast SF** в сухую смесь заполнители/цемент, смешать до достижения полной гомогенности, после чего затворить водой и добавить выбранную пластифицирующую или суперпластифицирующую добавку. Бетонная смесь с **Mapeplast SF** укладывается и обрабатывается как обычный бетон.

Расход: 20-60 кг/м^3

Упаковка: мешки по 20 кг. По запросу может также поставляться в больших мешках.
Может поставляться в водорастворимых мешках 10 кг.



Expancrete



Расширяющаяся добавка для бетона.

Expancrete порошкообразная добавка для получения бетонов и растворов с компенсированной усадкой.
Expancrete рекомендован для создания водонепроницаемых бетонных конструкций (водные резервуары, трубопроводы и т.д.).
Expancrete добавляется в смесь одновременно с остальными компонентами смеси (цемент, заполнители, вода).
Expancrete следует применять только в железобетонных конструкциях.

Расход: 5-8 кг на 100 кг цемента.

Упаковка: емкости 20 кг, водорастворимые мешки 10 кг.
По запросу может также поставляться в биг-бэгах 1150 кг или навалом.



Mapecure SRA



Добавка для снижения влажностной усадки и предотвращения появления микротрещин.

Mapecure SRA жидкая добавка, не содержащая хлоридов, предназначенная для сильного уменьшения гидравлической усадки и предотвращения появления микротрещин у ремонтных составов линии **Mapegrout**, обычных или самоуплотняющихся бетонов и ремонтных составов изготовленных с использованием **Stabilcem** и **Stabilcem SCC**.
Mapecure SRA представляет собой жидкую добавку, которая посредством химических реакций воздействует на причину, вызывающую усадку и образование микротрещин.
Используется для добаки в растворы при ремонте балок перекрытия, свай путепроводов, промышленных полов, парковок, дорожных грунтовых покрытий и железнодорожных тоннелей, гидротехнических сооружений, таких как каналы, отстойники, а также сборных бетонных элементов, таких как своды, балки, колонны, панели и пр.
Наилучшие результаты достигаются смешиванием **Mapecure SRA** с ремонтными составами с компенсированной усадкой или в сочетании с бетонами, в которые добавлен Exspancrete. **Mapecure SRA** используется в сочетании с Exspancrete, специально созданным для компенсации усадки, что позволяет бетону расширяться, даже при хранении в первые сутки на открытом воздухе и достигать минимальной конечной усадки. Совместное использование **Mapecure SRA** и **Expancrete** усиливает преимущества каждого продукта, что гарантирует значительное улучшение качеств растворов и бетонов.
Mapecure SRA совместима со всеми традиционными суперпластификаторами на основе нафталин-сульфаната линии Mapefluid, с акрилатными добавками линии **Dynamon** и всеми видами цемента, согласно UNI EN 197/1.

Расход:
- раствор: 0,25-0,5% от веса смеси;
- бетон: 5-8 л/м^3.

Упаковка: емкости 20 кг; бутыли 0,25 кг.



Mapecure SRA 25



Жидкая добавка для уменьшения усадки бетона.

Mapecure SRA 25 — жидкая добавка, специально разработанная для уменьшения образования трещин, вызванных гигрометрической усадкой в обычных и самоуплотняющихся бетонах. **Mapecure SRA 25** действует путем снижения поверхностного натяжения воды внутри капиллярных пор. Этот процесс уменьшает интенсивность давления на стенки пор, гарантируя улучшение стабильности в размерах, и, таким образом, существенно уменьшая образование трещин, вызванных этим феноменом.
Использование **Mapecure SRA 25** в сочетании с расширительной добавкой Expanicrete (Mapecrete System) позволяет добиться двойного эффекта, позволяющего производить бетоны с нулевой усадкой.

Расход: 1-2 л на каждые 100 кг цемента.

Упаковка: емкости по 200 литров и в емкости по 1000 литров.

Mapestart 1



Порошковая добавка, улучшающая перекачивание бетонной смеси.

Предназначена для смазки трубопровода, облегчая, таким образом, процесс начала перекачивания и движение бетонных смесей по трубопроводу. Смазывающее действие **Mapestart 1** становится возможным благодаря образованию очень тонкой плёнки внутри трубопровода, которая снижает трение и риск блокировки. Снижение трения между стенками труб и перекачиваемой бетонной смесью сохраняет трубопровод в хорошем состоянии.
Mapestart 1 можно применять после процесса перекачивания для лучшей очистки труб.
Mapestart 1 можно легко смешать с водой прямо внутри системы для перекачивания (миксер, обменник и поршни). Бетон может быть перекачан после освобождения ёмкости от воды, смешанной с **Mapestart 1**.

Расход: зависит от характеристик насоса (размеров и мощности) и труб для перекачивания (длины и строения). Для оптимизации использования **Mapestart 1** рекомендуется обратиться в Службу по подземным технологиям для оценки и проверки условий применения на строительной площадке.

Упаковка: Коробки 40 мешков по 225 г.

Mapeplast UW



Противоразмывающая добавка, обеспечивающая прочность сцепления, предназначенная для подводного бетонирования.

Mapeplast UW — порошковая добавка, которая идеально подходит для приготовления легко перекачиваемого насосом когезионного бетона, применяемая для подводного бетонирования. Позволяет производить укладку бетона без размыва, даже при бетонировании в открытых или проточных водах.
Mapeplast UW может использоваться для всех видов подводного бетонирования, в том числе для ремонтных и восстановительных работ, а также для подводного бетонирования строительных элементов.
Возможно применение различных способов укладки: подача при помощи насоса или трубопровода; стандартная укладка непосредственно из емкости, в которой подают бетон; укладка вдоль линии опалубки.
Mapeplast UW не обладает пластифицирующими свойствами. Для получения высоко текучего самоуплотняющегося бетона необходимо смешивание с добавками-суперпластификаторами линии **Dynamon**. При смешивании **Mapeplast UW** с суперпластификатором линии **Dynamon**, бетон становится пригодным для подводного бетонирования, не размывается, становится самоуплотняемым и устойчивым без расслоения, а также приобретает лёгкость при перекачивании.

Расход: 5-10 кг на м^3 бетона.

Упаковка: коробки, содержащие 4 мешка по 3 кг.



ГРУППА MAPEI



ИТАЛИЯ
ГОЛОВНОЙ ОФИС

Mapei S. p. A.
Via Cafiero, 22-20158 Milan
Тел: +39-02-37673.1
Факс: +39-02-37673.214
Internet: http://www.mapei.com
E-mail: mapei@mapei.it

Заводы:
* Strada Proviniciale 159
20060 Robbiano di Mediglia (Milan)
Тел. +39-02-906911
Факс +39-02-90660575
* Via Mediana S. S. 148 km 81,3
04100 Latina
Тел. +39-0773-2548
Факс: +39-0773-250391

Склад
САССУОЛО
Via Valle D'Aosta, 46
Тел. +39-0536-803116. Факс: +39-0536-805255

Офис в Риме:
Via Birmania 87 – 00144 Rome
Тел. +39-06-5929211. Факс: +39-06-59290337

Европа



АВСТРИЯ - Mapei GmbH
Freilenühle, 9 – A – 3133 – Treiamauer
Тел. +43-2783-8891
Факс+43-2783-8893
Internet: http://www.mapei.at
E-mail: office @mapei.at
Завод в Трансмауэре
Центр дистрибьюции в Вене
Склады в Тироле, Граце



БЕНИЛЮКС - Mapei Benelux SA/NV
Zoning Industriel – Rue dell L'Avenir, 40
B – 4460 Grâce-Hollogne
Тел. +32-4 – 2397070
Факс +32-4-239-7071
Internet: http://www.mapei.be
E-mail: mapei@mapei.be
Телефоны в Голландии:
Тел. +31-43-3510498
Факс +31-43-3510499



ЧЕШСКАЯ РЕСПУБЛИКА
Mapei spol. s r.o.
Smetanova 192 – 77211 Olomouc
Тел. +420-585224580
Факс +420-585227209
Internet: http://www.mapei.cz
E-mail: info@mapei.cz
Склад в Праге



ФРАНЦИЯ - Mapei France SA
Zone Industrielle du Terroir
Avenue Lé on Jouhaux,
20 – 31140 Saint Alban
Тел. +33-5-61-357305
Факс +33-5-61357314
Internet: http://www.mapei.fr
E-mail: mapei@mapei.fr
Заводы в Сент Албан и Монгрю
Сент Хилари



ГЕРМАНИЯ - Mapei GmbH
Bahnhofsplatz, 10 – 63906 Erlenbach
Тел. +49-9372-98950
Факс +49-9372-989548
Internet: http://www.mapei.de
E-mail: mailto@mapei.de
Завод в Веферлинге



ВЕЛИКОБРИТАНИЯ - Mapei U. K. Ltd
Mapei house
Steel Park Road – Halesowen
West Midlands B62 8HD
Тел. +44-121-5086970
Факс +44-121-5086960
Internet: http://www.mapei.co.uk
Завод в Halesowen



ГРЕЦИЯ - Mapei Hellas SA
Paradiamantopoulou 24 C
11528 Athens
Тел. +30-210-7472983
Факс +30-210-7472953
Internet: http://www.mapei.gr
E-mail: mapeihellas@mapei.gr



ВЕНГРИЯ - Mapei Kft
Sport Utca 2 – 2040 Buda?rs
Тел. +36-23-501667
Факс +36-23-501666
Internet: http://www.mapei.hu
E-mail: mapei@mapei.hu
Завод в Сошкут
Склад в Дьере



НОРВЕГИЯ - Rescon Mapei AS
Vallsetvegen 6 – 2120 Sagstua
Тел. +47-62-972000
Факс: +47-62-972099
Internet: http://www.resconmapei.no
Завод в Сагстуа



ПОЛЬША - Mapei Polska Spzoo
ul. Gustawa Eiffel'a, 14 – 44 – 109 Gliwice
Тел. +48-32-7754450
Факс +48-32-7754471
Офис продаж:
Chalubi?skiego Street 8, 00-613 Warsaw
Тел. +48-22-5954200
Факс +48-22-5954202
E-mail: info@mapei.pl
Завод в Гливице



ПОРТУГАЛИЯ - Lusomapei Lda
E. N. 247 – Rua Do Belo Horizonte
Ribamar – 2640-027 St. Isidoro – MFR
Тел. +351-261-860280
Факс +351-261-860289
E-mail: general@mapei.pt
Завод в Анадиа



РУМЫНИЯ
Biroul de Reprezentata Mapei SpA
Str. General Ion Dragalina Nr 14
Sector 5 – Bucarest
E-mail: info@mapei.ro



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ - ЗАО «МАПЕИ»
Дербеневская наб., д. 7, корп. 4 этаж 3
Москва, 115114, Российская Федерация
Тел. +7-495-258-55-20
Факс +7-495-258-55-21
Internet: http://www.mapei.ru
E-mail: info@mapei.ru



РУСПУБЛИКА СЛОВАКИЯ - Mapei SK sro
Prievozsk?, 38
821 05 Bratislava
Тел. +421-2-53414 705 / 53414 702
Факс +421-2-5363 2692
Internet: http://www.mapei.sk
E-mail: office@mapei.sk



СЛОВЕНИЯ - Mapei doo
Kpjcevarjeva 2 – 8000 Novo Mesto
Тел. +386-1-7865050/51
Факс +386-1-7865055
Internet: http://www.mapei.sl
E-mail: mapei@mapei.sl
Склад в Grosuplije
Для Хорватии: Тел. +385-1-3647789
E-mail: mapei@mapei.hr



ИСПАНИЯ - Ibermapei SA
Plaza Catalu?a, 20 – 5? Planta
08002 Barcelona
Тел. +34-93-34350550
Факс +34-93-3024229
Internet: http://www.mapei.es
E-mail: ibermapei@ibermapei.es
Завод в Amposta (Tarragona)
Склады в Badalona (Barcelona),
Alcorcon (Madrid), Onda (Castell?n) и
Marratxi (Mallorka)



ШВЕЦИЯ - Rescon Mapei AB
Sehstedtsgatan, 9
115 28 Stockholm
Тел. +46-8-6607135
Факс 46-8-660-4652
Internet: http://www.mapei.se
E-mail: info@mapei.se



ШВЕЙЦАРИЯ - Mapei Suisse SA
1642 Sorens / FR
Тел. +41-26-9159000
Факс +41-26-9159003
Internet: http://www.mapei.ch
E-mail: info@mapei.ch
Завод в Sorens



УКРАИНА - Mapei Ukraina LLC
02002, Киев
ул. М. Расковой, 13, 5-й этаж
Тел. +38-044-221-15-02, 221-15-02
Факс +38-044-393-14-52
Internet: http://www.mapei.ua
E-mail: mapei@mapei.ua
Distribution centres in Zazimje, 6,
Radgospania, Kiev region

Азия – Океания



АВСТРАЛИЯ - Mapei Australia Pty Ltd
12 Parkview Drive Archerfield
Brisbane – Queensland 4108
Тел. +61-7-3276 5000
Факс +61-7-3276 5076
Internet: http://www.mapei.com .au
E-mail: mapei@mapei.com.au
Завод в Brisbane



ГОНГ КОНГ S. A. R. - Mapei
Филиал
6/F Victoria Center
15 Watson Road, Hong Kong
Тел. +852-28064559
Факс +852-25121328
Internet: http://www.mapei.com
E-mail: mapei@arnhold.com.hk



МАЛАЙЗИЯ - Mapei (Malaysia) SDN BHD
PT 521, Batu 23 – Jalan Rawang
Jalan Batang Berjuntai
48000 Rawang – Selangor Darul Ehsan
Тел. +60-3-60935799
Факс +60-3-60915801
Internet: http://www.mapei.com.sg
E-mail: mapei@tm.net.my
Завод в Rawang



НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ - Mapei Новая
Зеландия
30 Fisher Crescent – Mt. Wellington
Auckland, New Zeland
Тел. +64-9-9211994
Факс +64-9-9211993



СИНГАПУР - Mapei Far East Pte Ltd
28, Tuas West Road – 638383 Singapore
Тел. +65-68623488
Факс +65-68621012 / 68621013
Internet: http://www.mapei.com.sg
E-mail: mapei@singnet.com.sg
Завод в Singapore
Для Вьетнама:
Представительство Mapei Far East:
5B Chan Cham Street
Hoan Kiem dist. – Hanoi
Тел. +84-4-9287924/5/6
Факс +84-4-8248645
E-mail: mapeivietnam@hn.vn



UNITED ARAB EMIRATES
I.B.S. (Innovative Building Solutions)
L.L.C.
Unit 15B - Al Serkal Warehouse
8th Street, Al Quoz Industrial 1, Dubai
P.O. Box 73869, Dubai, UAE
Tel. +971-04-3233167
Fax +971-04-3233725
Internet: http://www.ibs-mapei.ae
E-mail: ibs-mapei.ae
Plant in Dubai



VIETNAM - Mapei Vietnam Ltd.
Plot 8, Street No. 4,
Northern Part of Chu Lai I.Z.
Tam Hiep Commune
Nui Thanh District - Vietnam
Tel. (84-510) 565801-7
Fax (84-510) 565800
Branch in Hanoi:
Tel. (84-4) 9287924-6
E-mail: mapeihn@mapei.com.vn
Branch in Danang:
Tel. (84-511) 3565001
E-mail: mapeidn@mapei.com.vn
Branch in Ho Chi Minh City:
Tel. (84-8) 8206103-4-6
E-mail: mapeihcm@mapei.com.vn
Plant in Chu Lai (Quangham)

Африка



SOUTH-AFRICA
Mapei South Africa (Pty) Ltd
UNIT 2C, Anchor Industrial Park
C/o Springbok and Taljaard Road
Bartlett, Johannesburg, South Africa
Tel. +27-11-5528476
Fax +27-11-5528449
Internet: http://www.mapei.co.za
E-mail: info@mapei.co.za

Америка



АРГЕНТИНА - Mapei Argentina SA
Av. 7 No. 2760-1884
Berazategui – Buenos Aires
Тел. / Факс +54-1-142567457
Завод в Buenos Aires



КАНАДА - Mapei Canada Inc
2900, Francis Hughes Avenue
Laval – QUE H7I3J5
Тел. +1-450-6621212
Факс 1-450-6620444
Internet: http://www.mapei.com
Заводы в Vancouver, Laval,
Maskinong? and Toronto



ПУЭРТО РИКО- Mapei Caribe Inc
Road 2 km 26.6 BO. Espinosa
Dorado, Porto Rico 00646
Тел. +1-787-270-4162
Факс +1-787-270-4135
Internet: http://www.mapei.com
Завод в Dorado



США - Mapei Corp
1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, Florida 33442
Тел. +1-954-246-8888 / +1-888-300-4422
Факс +1-954-246—8800
Internet; http://www,mapei.com
Заводы в Phoenix (AZ), Garland (TX),
South River (NJ),
Fort Lauderdale (FL), West Chicago (IL)
Fredericksburg (VA),
Дистрибьюторский центр в Anaheim (CA)



ВЕНЕСУЭЛА - Mapei de Venezuela CA
C/California, c/c c/c Mucuchies, Edif.
Los Angeles, Torr B, piso 1, Of-B4
Urb. Las Mercedes
1071 Caracas
Тел. +58-212-993-9758
Факс +58-212-991-7623
Internet: http://www.mapei.com
Завод в Caracas

ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ

ЗАО «МАПЕИ»
115114, Москва,
Дербеневская наб., 7,
корп. 4, этаж 3
Тел.: +7 495 258 5520
Факс: +7 495 258 5521
E-mail: info@mapei.ru
www.mapei.ru

MAPEI®