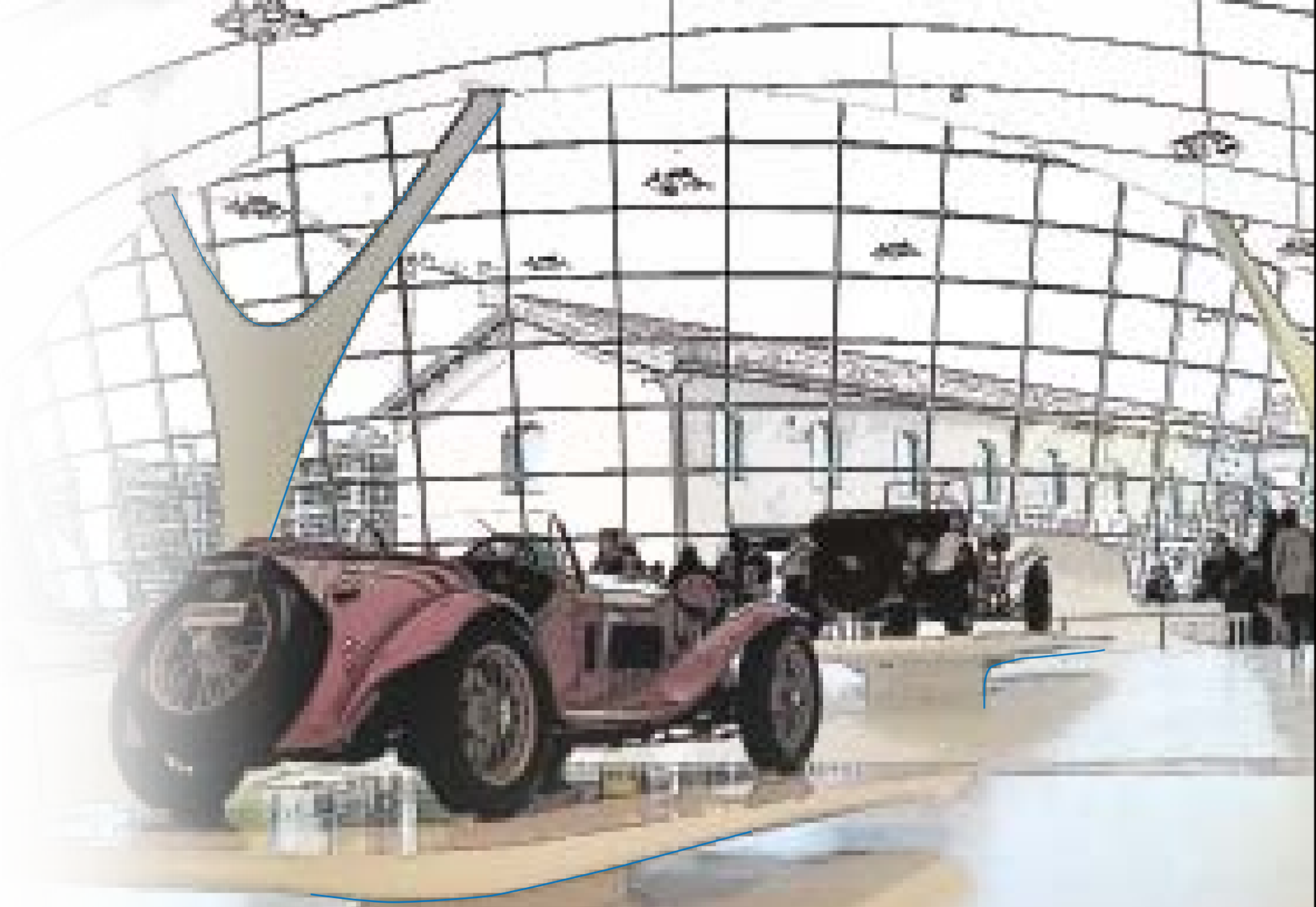
ЗАО «МАПЕИ»
115114, Российская Федерация
Москва, Дербеневская наб., 7,
корп. 4, этаж 3
Тел.: +7 495 258 5520
Факс: +7 495 258 5521
E-mail: info@mapei.ru
Internet: www.mapei.ru



Полимерные и цементные
напольные покрытия

MAPEFLOOR SYSTEM
ULTRATOP SYSTEM

MAPEI

www.mapei.ru
MAPEI
КЛЕИ • ГЕРМЕТИКИ • ПРОДУКЦИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ХИМИИ



Дорожки между домами жилого комплекса City Life - Милан - Покрытие: MAPEFLOOR URBAN SYSTEM

ПОЛИМЕРНЫЕ И ЦЕМЕНТНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Компания Mapei разработала широкий ассортимент полимерных и цементных материалов для большого спектра напольных покрытий, соответствующих высоким стандартам качества в каждой области применения, включая использование в общественных зданиях, частных домах, промышленных сооружениях и гражданских объектах. Эти стандарты гарантируют конечному потребителю функциональность полов, их долговечность и привлекательность

Научно-исследовательские лаборатории Mapei разработали две основные группы материалов: Mapefloor System, включающую полный спектр эпоксидных и полиуретановых напольных покрытий, и Ultratop System, систему напольных покрытий на цементной основе из самовыравнивающихся, быстросхватывающихся и быстротвердеющих растворов, которые благодаря своей универсальности могут применяться для защиты как гражданских, так и промышленных полов в самых разных условиях эксплуатации

ОГЛАВЛЕНИЕ

стр 2 **ЭПОКСИДНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ**
стр 2 Mapefloor System 31
стр 2 Mapefloor System 32
стр 3 Mapefloor System 33
стр 3 Mapefloor System 34
стр 4 Mapefloor System 51
стр 4 Mapefloor System 52
стр 5 Mapefloor System 53
стр 5 Mapefloor System 91
стр 6 Decor System 70
стр 6 Mapefloor I 320 SL CONCEPT

стр 7 **ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ УЛИЧНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ**
стр 7 Mapefloor Urban System

стр 8 **ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПАРКОВОК**
стр 8 Mapefloor Parking System HE
стр 8 Mapefloor Parking System ME
стр 9 Mapefloor Parking System ID

стр 10 **ЭПОКСИДНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПАРКОВОК**
стр 10 Mapefloor Parking System RLT
стр 10 Mapefloor Parking System RHT

стр 11 **ПОЛИУРЕТАН - ЦЕМЕНТНЫЕ НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**
стр 11 Mapefloor CPU/MF
стр 11 Mapefloor CPU/HD
стр 12 Mapefloor CPU/RT

стр 13 **НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ НА ОСНОВЕ СПЕЦИАЛЬНО РАЗРАБОТАННЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ВЯЖУЩИХ**
стр 13 Ultratop System “Натуральный эффект”
стр 13 Ultratop System “Эффект полировки”
стр 14 Ultratop System “Венецианский терраццо”
стр 15 Примеры использования
стр 21 Сводная таблица для укладки цементных и полимерных полов
стр 23 Таблицы цветов

Mapefloor System 31

Противоскользящие многослойные покрытия с толщиной 0,8-1,2 мм из эпоксидных составов, не содержащих растворителей.
Предназначены для защиты изолированных от подсоса влаги бетонных полов, подверженных слабым или средним механическим нагрузкам и требующих высокую химическую стойкость

Материалы

Primer SN
Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 31.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно удалите с пола излишки песка и пыль.
Нанесите смесь материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 5-6% по весу состава MAPEFLOOR I 300 SL. Нанесите полученную смесь непрерывным равномерным слоем с помощью валика со средним ворсом, используя перекрестные движения для получения однородной текстуры поверхности.



Mapefloor System 32

Противоскользящие многослойные покрытия толщиной 3,0- 3,5 мм из эпоксидных составов, не содержащих растворителей.
Предназначены для защиты изолированных от подсоса влаги бетонных полов, подверженных средним и высоким нагрузкам и требующих высокой химической стойкости

Материалы

Primer SN
Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 32.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно **удалите** с пола несвязанный песок и пыль.
Нанесите промежуточный слой из смеси материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 в количестве 40% к весу состава MAPEFLOOR I 300 SL, уложив смесь равномерно по предыдущему слою плоским шпателем или плоской раклей. Свежеуложенный слой с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения слоя тщательно **удалите** несвязанный песок, отшлифуйте поверхность и удалите пыль. В качестве финишного слоя используйте смесь материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 5-6% по весу смеси первых двух. Уложите смесь равномерным и непрерывным слоем с помощью валика со средним ворсом, используя перекрестные движения, чтобы получить однородную текстуру поверхности.



Mapefloor System 33

Гладкие покрытия толщиной 2-4 мм из самонивелирующегося колерованного эпоксидного состава, не содержащего растворителей.
Предназначены для защиты изолированных от подсоса влаги бетонных полов в торговых центрах, лабораторных боксах, на предприятиях пищевой промышленности и прочих помещениях, где рабочие поверхности подвержены частому мытью

Материалы

Primer SN
Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Mapelux Lucida or **Mapelux Opaca**
(**Mapefloor Filler**)

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 33.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия слегка присыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно **удалите** с пола несвязанный песок и пыль.
На подготовленное основание **нанесите** смесь MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в соотношении не более 1:1 к весу состава MAPEFLOOR I 300 SL. Равномерно уложите смесь поверх предыдущего слоя с помощью плоского шпателя или зубчатой ракли. С целью удаления вовлеченного при перемешивании компонентов смеси воздуха свежеуложенный слой «прокатайте» игольчатым валиком. Для получения матовой противоскользящей поверхности через 24 часа поверхность можно окрасить двухкомпонентным алифатическим полиуретановым составом MAPEFLOOR FINISH 58 W из расчета 0,1 кг/м2». Противоскользящий эффект поверхности пола можно достичь, добавив в MAPEFLOOR FINISH 58 W материал MAPEFLOOR FILLER (5-10% по весу MAPEFLOOR FINISH 58 W).
В помещениях гражданского назначения рекомендуем обрабатывать полы металлизированной мастикой MAPELUX LUCIDA, которая придает полу глянцевый эффект, или MAPELUX OPACA, которая придает полуматовый эффект.



Mapefloor System 34

Тонкие покрасочные покрытия толщиной 0,6-1,0 мм из эпоксидных составов, не содержащих растворителей.
Предназначены для защиты изолированных от подсоса влаги бетонных полов от пыления при истирании и загрязнения их маслами

Материалы

Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
(**Mapefloor Filler**)

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 34.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите первый слой покрытия из смеси материалов MAPEFLOOR I 300 SL и MAPECOLOR PASTE. Уложите смесь непрерывным равномерным слоем с помощью валика со средним ворсом, используя перекрестные движения, чтобы получить однородную текстуру поверхности.
Второй и финишный слои также выполните из смеси MAPEFLOOR I 300 SL и MAPECOLOR PASTE. Уложите смесь равномерным и непрерывным слоем с помощью валика со средним ворсом, используя перекрестные движения, чтобы получить однородную текстуру поверхности.
Противоскользящий эффект поверхности пола можно достичь, добавив в смесь материалов MAPEFLOOR I 300 SL и MAPECOLOR PASTE для финишного слоя покрытия материал MAPEFLOOR FILLER (5-10% по весу).



Mapefloor System 51

Противоскользящие паропроницаемые многослойные покрытия толщиной около 3 мм из эпоксидных составов, не содержащих растворителей.
Предназначены для защиты бетонных полов (как изолированных, так и неизолированных от подсоса влаги), подверженных средним и низким механическим нагрузкам и требующих невысокой химической стойкости

Материалы

Mapefloor I 500 W
Mapecolor Paste
Quartz 0.5

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью шлифования или дробеструйной обработки с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 51.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Перед нанесением материала смочите обрабатываемую поверхность водой; следите за тем, чтобы не было луж.
Нанесите смесь из комплекта MAPEFLOOR I 500 W, 0,7кг MAPECOLOR PASTE и 2 литров воды на основание в качестве грунтовки, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или зубчатой ракли. Свежеуложенный слой с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения уложенного слоя покрытия тщательно **удалите** несвязанный песок, подшлифуйте поверхность наждачной бумагой и также тщательно удалите всю пыль.
Нанесите финишный слой покрытия из смеси комплекта MAPEFLOOR I 500 W, 0,7кг MAPECOLOR PASTE и 3 литров воды. Уложите материал равномерным и непрерывным слоем, используя плоский шпатель или плоскую раклю. Раскатайте поверхность покрытия валиком со средним ворсом для получения более однородной текстуры поверхности финишного слоя.



Mapefloor System 52

Противоскользящие паропроницаемые многослойные покрытия толщиной около 5 мм из эпоксидного состава без содержания растворителей для защиты бетонных полов (как изолированных, так и неизолированных от подсоса влаги), подверженных средним и высоким механическим нагрузкам и требующих невысокой химической стойкости

Материалы

Mapefloor I 500 W
Mapecolor Paste
Quartz 0.5

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью шлифования или дробеструйной обработки с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 52.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Перед нанесением материала смочите обрабатываемую поверхность водой; следите за тем, чтобы не было луж.
Нанесите смесь из комплекта MAPEFLOOR I 500 W, 0,7кг MAPECOLOR PASTE и 2 литров воды на основание в качестве грунтовки, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или зубчатой ракли. Свежеуложенный слой с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения MAPEFLOOR I 500 W тщательно **удалите** несвязанный песок, подшлифуйте поверхность наждачной бумагой и также тщательно удалите всю пыль.
Повторно нанесите **смесь** из комплекта MAPEFLOOR I 500 W, 0,7кг MAPECOLOR PASTE и 2 литров воды на предыдущий слой, используя плоский шпатель или зубчатую раклю. Второй слой также с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения слоя покрытия тщательно **удалите** несвязанный песок, подшлифуйте поверхность наждачной бумагой и удалите всю пыль.
Нанесите финишный слой покрытия из смеси комплекта MAPEFLOOR I 500 W, 0,7кг MAPECOLOR PASTE и 3 литров воды. Уложите материал равномерным и непрерывным слоем, используя плоский шпатель или плоскую раклю. Раскатайте поверхность покрытия валиком со средним ворсом для получения более однородной текстуры поверхности финишного слоя.



Mapefloor System 53

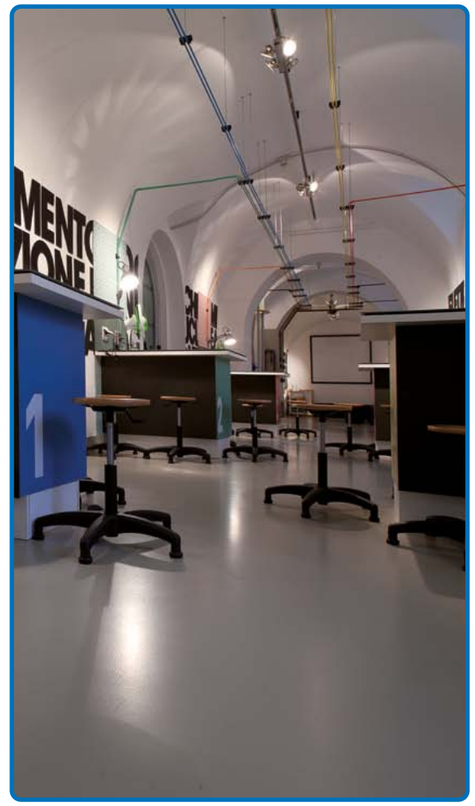
Гладкие покрытия толщиной около 4 мм из самовыравнивающегося эпоксидного состава, не содержащего растворителей.
Предназначены для защиты бетонных полов (как изолированных, так и неизолированных от подсоса влаги) в торговых центрах, лабораторных боксах, на предприятиях пищевой и фармацевтической промышленности

Материалы

Mapecoat I 600 W
Mapefloor I 500 W
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Mapelux Lucida or **Mapelux Opaca**
(**Mapefloor Filler**)

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью шлифования или дробеструйной обработки с целью обеспечения заявленной адгезии эпоксидных покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 53.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Перед нанесением материала смочите обрабатываемую поверхность водой; следите за тем, чтобы не было луж.
Нанесите состав MAPECOAT I 600 W на основание, разбавив его водой в соотношении не более 1:1.
Вылейте смесь на пол и равномерно распределите ее валиком со средним ворсом.
Свежеуложенный слой покрытия слегка присыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
На загрунтованную поверхность пола нанесите смесь из комплекта MAPEFLOOR I 500 W, 0,7кг MAPECOLOR PASTE и 2 литров воды. Уложите материал равномерным и непрерывным слоем, используя плоский шпатель или зубчатую раклю, после чего немедленно «прокатайте» слой покрытия игольчатым валиком для удаления, вовлеченного при перемешивании компонентов смеси воздуха. С целью повышения износостойкости покрытия MAPEFLOOR SYSTEM 53 рекомендуется нанести на поверхность готового покрытия слой MAPEFLOOR FINISH 50 N или MAPEFLOOR FINISH 52 W.
Противоскользящий эффект поверхности пола можно достичь, добавив в MAPEFLOOR FINISH 50 N или MAPEFLOOR FINISH 52 W материал MAPEFLOOR FILLER в количестве 5% по весу MAPEFLOOR FINISH 50 N или MAPEFLOOR FINISH 52 W.
В помещениях гражданского назначения рекомендуем обрабатывать полы металлизированной мастикой MAPELUX LUCIDA, которая придает полу глянцевый эффект, или MAPELUX OPACA, которая придает полуматовый эффект.



Mapefloor System 91

Эпоксидно-песчаная смесь для ремонта и выравнивания старых бетонных полов на толщину 6-15мм, подверженных высоким нагрузкам и требующих высокой химической стойкости. Смесь наносится шпателем

Материалы

Primer SN
Mapefloor I 900
Mapefloor I 300 SL
Mapeflex PU30
Mapeflex PU40
Mapeflex PU45
Quartz 1.9
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии эпоксидных покрытий MAPEFLOOR SYSTEM 91.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите первый слой покрытия с PRIMER SN.
Уложите состав непрерывным равномерным слоем с помощью валика со средним ворсом.
На свежеуложенный слой PRIMER SN **нанесите** раствор с консистенцией влажного грунта из смеси MAPEFLOOR I 900 и QUARTZ 1.9.
Распределите смесь с помощью ракли с регулируемой толщиной нанесения (8 мм) и алюминиевого правила.
Разровняйте поверхность свежеуложенного слоя специальным виброуплотнителем.
Нанесите первый выравнивающий слой смесью материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 20-25% по весу состава MAPEFLOOR I 300 SL. Распределите материал поверх предыдущего слоя и разгладьте его с помощью плоского шпателя или плоской ракли.
Нанесите второй выравнивающий слой спустя не более, чем 12 часов, из смеси материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и кварцевого песка QUARTZ 0.25 в количестве около 60% по весу состава MAPEFLOOR I 300 SL.
Распределите смесь и разгладьте ее с помощью плоского шпателя или плоской ракли.
Финишный слой выполните смесью MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и кварцевого песка QUARTZ 0.5 в количестве 10% по весу состава MAPEFLOOR I 300 SL.
Уложите смесь равномерным и непрерывным слоем с помощью валика со средним ворсом, используя перекрестные движения для получения более однородной текстуры поверхности финишного слоя.
Для создания деформационных и компенсационных швов используйте шоврезчик, повторяя при этом конфигурацию существующих швов. После нарезки усадочных швов уплотните их MAPEFLEX PU45 или MAPEFLEX PU30. Компенсационные швы уплотните с помощью MAPEFLEX PU40.



Decor System 70

Гладкие декоративные покрытия с отделкой «под мрамор» или «под облака» из материалов на эпоксидной основе, не содержащих растворителей.
Предназначены в качестве напольных покрытий в помещениях жилых домов, демонстрационных залах и магазинах

Материалы

Primer SN
Quartz 0.5
Mapefloor Decor 700
Mapecolor Paste
Mapefloor Finish 58 W or
Mapefloor Finish 53 W/L
Mapelux Lucida or **Mapelux Opaca**
(**Mapefloor I 300 SL TRP**)

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии эпоксидных покрытий DECOR SYSTEM 70.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия слегка присыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN подшлифуйте поверхность, тщательно **удалите** с пола несвязанный песок и пыль.
Отделайте поверхность с помощью MAPEFLOOR DECOR 700, смешанного с MAPECOLOR PASTE. Нанесите материал в несколько проходов и слоев, используя финишный шпатель, чтобы добиться нужного отделочного эффекта. Чтобы повысить устойчивость к царапинам, нанесите MAPEFLOOR FINISH 53 W/L или MAPEFLOOR FINISH 58 W на поверхность MAPEFLOOR DECOR 700 в течение 24 часов после применения. Для гражданского использования рекомендуем обрабатывать полы металлизированной мастикой MAPELUX LUCIDA или MAPELUX OPACA.
В качестве альтернативы описанным выше финишным материалам можно использовать MAPEFLOOR I 300 SL TRP с максимальной толщиной нанесения 1,5 мм, чтобы создать на поверхности прозрачный эффект («эффект линзы»).



Mapefloor I 320 SL CONCEPT

Гладкие самовыравнивающиеся покрытия с эффектом гранита (зернистости) из эпоксидных составов, не содержащих растворителей, для износостойкой защиты бетонных полов.
Покрытия доступны в пяти различных цветах

Материалы

Primer SN
Mapecolor Paste
Mapefloor I 320 SL CONCEPT
Quartz 0.5

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий MAPEFLOOR I 320SL CONCEPT.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия полностью засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения слоя тщательно удалите несвязанный кварцевый песок и пыль. Нанесите второй слой из смеси PRIMER SN и MAPECOLOR PASTE (выберите цвет MAPECOLOR PASTE в тон выбранного цвета покрытия MAPEFLOOR I 320SL CONCEPT). Вылейте смесь на пол и равномерно распределите ее с помощью финишного шпателя или плоской ракли.
Свежеуложенный слой слегка присыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно удалите несвязанный песок и пыль.
Нанесите финишный слой из смеси компонентом материала MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT толщиной 2-3 мм, распределив состав равномерно и непрерывно с помощью финишного шпателя.



Mapefloor Urban System

Стойкие к износу и пожелтению декоративные уличные хроматические дренажные покрытия из смеси однокомпонентного алифатического полиуретанового прозрачного, не содержащего растворителей, вяжущего и цветных заполнителей фракции 2-4мм или 4-8 мм

Материал

Mapefloor Binder 930

Решение Mapei

Подготовьте основание с помощью дробеструйной обработки или шлифования алмазным диском и тщательно ее обеспыльте.
Обрабатываемые поверхности должны быть прочными, идеально чистыми, сухими и не должны быть подвержены капиллярному поднятию влаги (максимальный уровень влажности составляет 4%). Присутствующее на поверхности цементное молоко удалите механически. Перед нанесением смеси заполнители / MAPEFLOOR BINDER 930 убедитесь, что поверхность не содержит пыли и масляных пятен. Отремонтируйте присутствующие на поверхности трещины с помощью EPORIP. Восстановите сильно поврежденные участки бетона с MAPEFLOOR EP19.
Нанесите состав MAPECOAT I 600 W на бетонное основание, разбавив материал водой в соотношении 1:0,5. Вылейте смесь на пол и равномерно распределите ее с помощью валика со средним ворсом. Свежеуложенный слой слегка присыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
Приготовьте смесь из MAPEFLOOR BINDER 930 и отборных сухих заполнителей (натуральный камень, толченый мрамор, кварц и т.д.) с размером гранул 2-4 или 4-8 мм в соотношении 1:20 (вяжущее : заполнители).
Нанесите смесь с помощью ракли и правила, а затем уплотните финишным шпателем и/или механическим виброуплотнителем.
Используйте смесь при температуре окружающей среды от + 8°C до +30°C.



Mapefloor Parking System HE

Высокоэластичные полиуретановые многослойные напольные покрытия толщиной 3,0-3,5мм, соответствующие требованиям Класса OS 11a стандарта EN 1504-2, устойчивые к УФ-излучению.
Предназначены для защиты бетонных полов на автомобильных парковках, в том числе открытых

Материалы

Primer SN
Mapefloor PU 400
Mapefloor PU 410
Mapecolor Paste
Mapefloor Finish 451
Quartz 0.25
Quartz 0.5

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий **Mapefloor Parking System HE**.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно **удалите** с пола несвязанный песок и пыль.
Нанесите промежуточный эластичный слой из смеси компонентов MAPEFLOOR PU 400, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 10% к весу состава MAPEFLOOR PU 400. Равномерно распределите смесь поверх предыдущего слоя посредством зубчатого шпателя, и пока материал еще свежий, раскатайте поверхность игольчатым валиком. Посыпьте ее тонким слоем QUARTZ 0.5.
Нанесите промежуточный эластичный слой MAPEFLOOR PU 410, смешанного с MAPECOLOR PASTE (1,4 кг MAPECOLOR PASTE на одну упаковку MAPEFLOOR PU 410) и QUARTZ 0.25 в количестве 30% к весу состава MAPEFLOOR PU 410, равномерно распределив смесь поверх предыдущего слоя посредством гладкого шпателя.
Свежеуложенный слой раскатайте игольчатым валиком. Засыпьте слой покрытия сразу после его нанесения QUARTZ 0.5 или QUARTZ 0.9, в зависимости от ожидаемых противоскользящих свойств.
После отверждения MAPEFLOOR PU 410 тщательно **удалите** несвязанный песок; подшлифуйте поверхность пола и тщательно удалите пыль.
В **качестве финишного слоя покрытия используйте** MAPEFLOOR FINISH 451, равномерно распределив состав материала резиновым или стальным шпателем, а затем раскатав поверхность валиком с коротким ворсом. Используйте перекрестные движения, чтобы получить максимально ровную поверхность.



Mapefloor Parking System ME

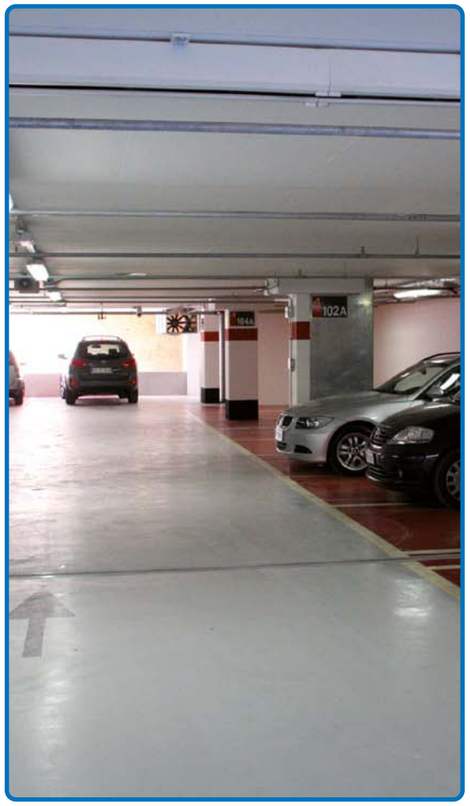
Эластичные полиуретановые многослойные покрытия толщиной 2,5-3,0мм, соответствующие требованиям Класса OS 11b стандарта EN 1504-2, устойчивые к УФ-излучению.
Предназначены для защиты бетонных полов на автомобильных парковках, в том числе открытых

Материалы

Primer SN
Mapefloor PU 400
Mapefloor Finish 451
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий **Mapefloor Parking System ME**.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно **удалите** с пола несвязанный песок и пыль.
Нанесите промежуточный эластичный слой покрытия из смеси компонентов MAPEFLOOR PU 400, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 20-25% по весу MAPEFLOOR PU 400, равномерно распределив смесь поверх предыдущего слоя посредством зубчатого шпателя. Свежеуложенный слой обильно и равномерно засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5 или кварцевым песком песка фракций 0,3-0,9 или 0,7-1,2 мм (в зависимости от ожидаемых противоскользящих свойств) с расходом 4-6 кг/м2.
После отверждения слоя тщательно удалите несвязанный песок.
В качестве финишного слоя покрытия нанесите состав MAPEFLOOR FINISH 451, равномерно распределив его при помощи валика со средним ворсом или плоского шпателя из резины или стали. Раскатайте поверхность покрытия валиком с коротким ворсом, используя перекрестные движения.



Mapefloor Parking System ID

Эластичные полиуретановые многослойные напольные покрытия толщиной 2,0-2,5мм, соответствующие требованиям Класса OS 13 стандарта EN 1504-2.
Предназначены для защиты бетонных полов на автомобильных парковках, в том числе открытых

Материалы

Primer SN
Mapefloor PU 410
Mapefloor Finish 415
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий **Mapefloor Parking System ID**.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно **удалите** с пола несвязанный песок и пыль.
Нанесите промежуточный эластичный слой из смеси компонентов MAPEFLOOR PU 410, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 20-25% по весу MAPEFLOOR PU 410, равномерно распределив смесь поверх предыдущего слоя посредством зубчатого шпателя. Свежеуложенный слой с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5 или кварцевым песком фракции 0,3-0,9мм или 0,7-1,2мм (в зависимости от ожидаемых противоскользящих свойств) с учетом расхода 4-6 кг/м2. Несвязанный песок тщательно смести с затвердевшего слоя.
В качестве финишного слоя нанесите состав MAPEFLOOR FINISH 415, равномерно распределив его при помощи валика со средним ворсом или плоского шпателя из резины или стали. Раскатайте поверхность валиком с коротким ворсом, используя перекрестные движения.



Mapefloor Parking System RLT

Бесшовные противоскользящие эпоксидные многослойные покрытия толщиной 0,8-1,2мм, соответствующие требованиям Класса OS 8 стандарта EN 1504-2.
Предназначены для защиты бетонных полов на автомобильных парковках с низким траффиком

Материалы

Primer SN **Quartz 0.25**
Mapefloor I 300 SL **Quartz 0.5**
Mapecolor Paste

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий **Mapefloor Parking System RLT**.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно удалите с пола излишки песка и пыль.
Нанесите смесь материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 5-6% по весу состава MAPEFLOOR I 300 SL. Нанесите полученную смесь непрерывным равномерным слоем с помощью валика со средним ворсом, используя перекрестные движения для получения однородной текстуры поверхности.



Mapefloor Parking System RHT

Бесшовные противоскользящие эпоксидные напольные покрытия толщиной 3,0-3,5мм, соответствующие требованиям Класса OS 8 стандарта EN 1504-2.
Предназначены для создания защиты бетонных полов на автомобильных парковках с интенсивным траффиком

Материалы

Primer SN **Quartz 0.25**
Mapefloor I 300 SL **Quartz 0.5**
Mapecolor Paste

Решение Mapei

Подготовьте бетонное основание с помощью дробеструйной обработки и (или) шлифования с целью обеспечения заявленной адгезии покрытий **Mapefloor Parking System RHT**.
Дефекты основания, такие как, выбоины и трещины, следует заранее отремонтировать, используя составы EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, упрочните основание с помощью PRIMER MF или PRIMER EP.
Большие выбоины или сильно поврежденные участки бетонного пола следует отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или материалом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите смесь PRIMER SN, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 на основание, вылив ее на пол и равномерно распределив с помощью плоского шпателя или плоской ракли. Свежеуложенный слой покрытия с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения PRIMER SN тщательно **удалите** с пола несвязанный песок и пыль.
Нанесите промежуточный слой из смеси материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.5 в количестве 40% к весу состава MAPEFLOOR I 300 SL, уложив смесь равномерно по предыдущему слою плоским шпателем или плоской раклей. Свежеуложенный слой с избытком засыпьте кварцевым песком QUARTZ 0.5.
После отверждения слоя тщательно **удалите** несвязанный песок, отшлифуйте поверхность и удалите пыль. В качестве финишного слоя используйте смесь материалов MAPEFLOOR I 300 SL, MAPECOLOR PASTE и QUARTZ 0.25 в количестве 5-6% по весу смеси первых двух.
Уложите смесь равномерным и непрерывным слоем с помощью валика со средним ворсом, используя перекрестные движения, чтобы получить однородную текстуру поверхности.



Mapefloor CPU/MF

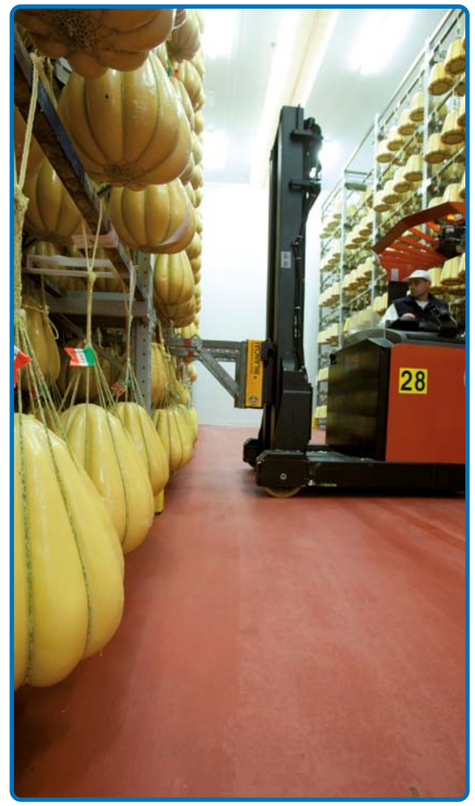
Износостойкие, повышенной химической стойкости гладкие и противоскользящие полиуретан-цементные напольные покрытия толщиной 3-6 мм.
Идеально подходят для защиты бетонных полов в химической, фармацевтической и пищевой промышленности (переработка сахара и розлив минеральной воды, мясопереработка, молочное производство), а также для текстильной индустрии и на предприятиях по очистке воды

Материалы

Primer SN
Quartz 0.5
Mapefloor CPU/MF

Решение Mapei

Подготовьте основание посредством дробеструйной обработки крупной дробью либо фрезерованием. Нарежьте штробы в бетонных полах сечением в две толщины покрытия вдоль сопряжений пола со стенами, колоннами, плинтусами, сливными водосточными системами, вдоль деформационных швов и по усадочным швам в бетоне; по диагоналям карт бетонирования. Удалите пыль и мусор пылесосом.
Нанесите PRIMER SN, смешанный в пропорции 1:0,4 с QUARTZ 0.5, на бетонное основание, используя плоский шпатель, а затем засыпьте поверхность свежеуложенной грунтовки кварцевым песком QUARTZ 0.5.
Тщательно удалите несвязанный песок с отвертевшего грунтовочного слоя покрытия. Подшлифуйте поверхность и затем тщательно удалите всю пыль.
В качестве грунтовочного материала также можно применить состав MAPEFLOOR CPU/MF с расходом 3-4кг/м2. Наносится с помощью плоского шпателя или плоской ракли.
После отверждения грунтовочного слоя **приготовьте** MAPEFLOOR CPU/MF, вылив в емкость подходящих размеров компонент A и компонент B. Перемешайте их с помощью миксера на низких оборотах. Медленно добавьте компонент C, продолжая перемешивать. Далее, добавьте порошковый пигмент MAPECOLOR CPU и продолжайте перемешивать до образования однородной пасты без комков.
Нанесите приготовленный состав MAPEFLOOR CPU/MF на пол, следя за тем, чтобы получился однородный и ровный слой. Используйте зубчатый финишный шпатель или раклю.



Mapefloor CPU/HD

Высокопрочные износостойкие, стойкие к воздействию химических веществ противоскользящие полиуретан-цементные напольные покрытия толщиной 6-9 мм. Идеально подходят для защиты бетонных полов, подверженных интенсивным нагрузкам, сильному химическому воздействию и температурному шоку в таких помещениях, как склады и производственные помещения в химической, фармацевтической и пищевой промышленности

Материал

Mapefloor CPU/HD

Решение Mapei

Подготовьте основание посредством дробеструйной обработки крупной дробью либо фрезерованием. Нарежьте штробы в бетонных полах сечением в две толщины покрытия вдоль сопряжений пола со стенами, колоннами, плинтусами, сливными водосточными системами, вдоль деформационных швов и по усадочным швам в бетоне; по диагоналям карт бетонирования. Удалите пыль и мусор пылесосом.
Приготовьте MAPEFLOOR CPU/HD, вылив в емкость подходящих размеров компонент A и компонент B. Перемешайте их с помощью мешалки на низких оборотах. Медленно добавьте компонент C, продолжая перемешивать. Далее, добавьте порошковый пигмент MAPECOLOR CPU и продолжайте перемешивать до образования однородной пасты без комков.
Нанесите приготовленный состав MAPEFLOOR CPU/HD на пол, следя за тем, чтобы получился однородный и ровный слой. Используйте специальный плоский шпатель.



Mapefloor CPU/RT

Высокопрочные износостойкие, стойкие к воздействию химических веществ противоскользящие полиуретан-цементные напольные покрытия толщиной 6-9 мм. Идеально подходят для защиты бетонных полов, подверженных интенсивным нагрузкам, сильному химическому воздействию и температурному шоку в таких помещениях, как склады и производственные помещения в химической, фармацевтической и пищевой промышленности

Материалы

Mapefloor CPU/RT

Решение Mapei

Подготовьте основание посредством дробеструйной обработки крупной дробью либо фрезерованием. Нарежьте штробы в бетонных полах сечением в две толщины покрытия вдоль сопряжений пола со стенами, колоннами, плинтусами, сливными водосточными системами, вдоль деформационных швов и по усадочным швам в бетоне; по диагоналям карт бетонирования. Удалите пыль и мусор пылесосом.
Приготовьте MAPEFLOOR CPU/RT, вылив в емкость подходящих размеров компонент A и компонент B. Перемешайте их с помощью мешалки на низких оборотах. Медленно добавьте компонент C, продолжая перемешивать. Далее, добавьте порошковый пигмент MAPECOLOR CPU и продолжайте перемешивать до образования однородной пасты без комков.
Нанесите приготовленный состав MAPEFLOOR CPU/RT на пол, следя за тем, чтобы получился однородный и ровный слой. Используйте специальный плоский шпатель.



Ultratop System “Натуральный эффект”

Самовыравнивающийся сверхбыстротвердеющий цементный раствор для выполнения высокопрочных защитных покрытий толщиной 5-40мм, а также для ремонта бетонных полов в промышленности, торговых центрах и супермаркетах, в гражданских зданиях

Материалы

Primer SN или **Primer G** или **Mapeprim SP**
Ultratop
Финишные материалы из линейки **Mapefloor Finish**
Mapelux Lucida или **Mapelux Opaca**
(**Mapefloor Filler**)

Решение Mapei

Подготовьте основание с фрезерованием или дробеструйной обработкой, после чего тщательно удалив пыль пылесосом. Повреждения или трещины в основании отремонтируйте их EPORIP или EPOJET, а затем посыпьте QUARTZ 0.5.
Загрунтуйте поверхности бетонных полов, керамической плитки или натурального камня составом PRIMER SN. При необходимости, укрепите грунтовку сеткой из стекловолокна MESH 320 и обильно посыпьте поверхность свежеуложенного грунтовочного слоя QUARTZ 1.2. После отверждения грунтовочного слоя с Primer SN (через 12-24 часов после укладки в зависимости от температуры окружающей среды) удалите несвязанный песок с поверхности пола.
В качестве альтернативы PRIMER SN абсорбирующие бетонные основания могут быть загрунтованы 2-3 слоями PRIMER G: для первого слоя материал следует разбавить водой в соотношении 1:1, тогда как для второго и третьего слоев это соотношение может быть равным 1:1 или 1:2 (в зависимости от поглощающих свойств основания). Непоглощающие поверхности, такие как керамическая плитка или натуральный камень, можно обработать составом MAPEPRIM SP после того, как поверхность будет очищена подходящим чистящим средством, а затем механически, например, посредством шлифования. Наносите ULTRATOP до полного затвердения MAPEPRIM SP.
Нанесите раствор ULTRATOP, желательно смешанный с водой с использованием мешалки с червячным механизмом, и выровняйте поверхность металлическим шпателем или плоской раклей.
Нанесите финишный слой покрытия, используя материал из линейки MAPEFLOOR FINISH. С целью выбора наиболее подходящего решения свяжитесь с Отделом технической поддержки MAPEI.
Для помещений гражданского использования рекомендуем после по финишному слою покрытия нанести металлизированный воск MAPELUX LUCIDA или MAPELUX OPACA.



Ultratop System “с полированным эффектом”

Полированное напольное высокопрочное цементное покрытие с толщиной 10-40мм. Предназначено для защиты бетонных полов в демонстрационных залах, магазинах, ресторанах, квартирах и торговых центрах. Покрытие гарантирует идеально плоскую, гладкую, светоотражающую эстетичную поверхность

Материалы

Primer SN или **Primer G** или **Mapeprim SP**
Ultratop
Ultratop Stucco
Mapecrete Stain Protection
Mapelux Lucida или **Mapelux Opaca**

Решение Mapei

Подготовьте основание с фрезерованием или дробеструйной обработкой, после чего тщательно удалив пыль пылесосом. Повреждения или трещины в основании отремонтируйте их EPORIP или EPOJET, а затем посыпьте QUARTZ 0.5.
Загрунтуйте поверхности бетонных полов, керамической плитки или натурального камня составом PRIMER SN. При необходимости, укрепите грунтовку сеткой из стекловолокна MESH 320 и обильно посыпьте поверхность свежеуложенного грунтовочного слоя QUARTZ 1.2. После отверждения грунтовочного слоя с Primer SN (через 12-24 часов после укладки в зависимости от температуры окружающей среды) удалите несвязанный песок с поверхности пола.
В качестве альтернативы PRIMER SN абсорбирующие бетонные основания могут быть загрунтованы 2-3 слоями PRIMER G: для первого слоя материал следует разбавить водой в соотношении 1:1, тогда как для второго и третьего слоев это соотношение может быть равным 1:1 или 1:2 (в зависимости от поглощающих свойств основания). Непоглощающие поверхности, такие как керамическая плитка или натуральный камень, можно обработать составом MAPEPRIM SP после того, как поверхность будет очищена подходящим чистящим средством, а затем механически, например, посредством шлифования. Наносите ULTRATOP до полного затвердения MAPEPRIM SP.
Нанесите раствор ULTRATOP, желательно смешанный с водой с использованием мешалки с червячным механизмом, и выровняйте поверхность металлическим шпателем или плоской раклей.
Отполируйте поверхность (примерно через 2 дня после нанесения ULTRATOP) с помощью алмазных кругов. Микропоры на поверхности покрытия пола после первых этапов обработки должны быть зашпатлеваны ULTRATOP STUCCO. Завершайте полировку после полного высыхания ULTRATOP STUCCO (примерно через 24ч).
Нанесите один слой специального средства MAPECRETE STAIN PROTECTION для защиты поверхностей от образования пятен, после чего обработайте поверхность металлизированным воском, таким как MAPELUX LUCIDA или MAPELUX OPACA.



Ultratop System “Venetian terrazzo effect”

Полированное напольное покрытие толщиной 15-40мм типа «Венецианский терраццо» из смеси самовыравнивающегося сверхбыстротвердеющего цементного раствора и натуральных заполнителей. Предназначено для защиты бетонных полов торговых центрах, демонстрационных залах, школах, музеях, театрах, магазинах, офисах, квартирах и т.д.

Материалы

Primer SN
Ultratop
Ultratop Stucco
Mapecrete Stain Protection
Mapelux Lucida
или **Mapelux Opaca**

Решение Mapei

Подготовьте основание с фрезерованием или дробеструйной обработкой, после чего тщательно удалив пыль пылесосом. Повреждения или трещины в основании отремонтируйте их EPORIP или EPOJET, а затем посыпьте QUARTZ 0.5.

Загрунтуйте поверхности бетонных полов, керамической плитки или натурального камня составом PRIMER SN. При необходимости, укрепите грунтовку сеткой из стекловолокна MESH 320 и обильно посыпьте поверхность свежеуложенного грунтовочного слоя QUARTZ 1.2. После отверждения грунтовочного слоя с Primer SN (через 12-24 часов после укладки в зависимости от температуры окружающей среды) удалите несвязанный песок с поверхности пола.

В качестве ускорителя адгезии **нанесите состав** MAPEFLOOR I 910 на загрунтованное бетонное основание валиком с коротким ворсом. Одновременно с этим приготовьте в бетономешалке смесь, состоящую из MAPEFLOOR I 910 и натуральных заполнителей (с размером гранул не менее 0,8 см) в соотношении 1:20.

Примечание: это соотношение применимо для заполнителей с размером гранул от 0,8 до 1,5 см. Если размер гранул превышает эти значения, рекомендуем провести предварительные испытания.

Перемешивайте материалы в течение нескольких минут, после чего вылейте смесь на поверхность, только что обработанную MAPEFLOOR I 910 (слой должен быть свежим). Сразу после этого утрамбуйте смесь плоским шпателем или виброуплотнителем. Подождите, пока смесь высохнет (не менее 24 часов при температуре +20-23°C). Чем ниже температура окружающей среды, тем больше времени потребуется для высыхания. Приготовьте и нанесите на поверхность смесь свежего раствора ULTRATOP и заполнителей, обращая внимание на то, чтобы между заполнителями не оставалось промежутков. Рекомендуем производить эти операции с помощью шпателя или плоской резиновой ракли – так раствор глубже проникнет в основание.

Отполируйте поверхность (примерно через 2 дня после нанесения ULTRATOP) с помощью алмазных кругов. Микропоры на поверхности покрытия пола после первых этапов обработки должны быть зашпатлеваны ULTRATOP STUCCO. Завершайте полировку после полного высыхания ULTRATOP STUCCO (примерно через 24ч).

Нанесите один слой специального средства MAPECRETE STAIN PROTECTION для защиты поверхностей от образования пятен, после чего обработайте поверхность металлизированным воском, таким как MAPELUX LUCIDA или MAPELUX OPACA.

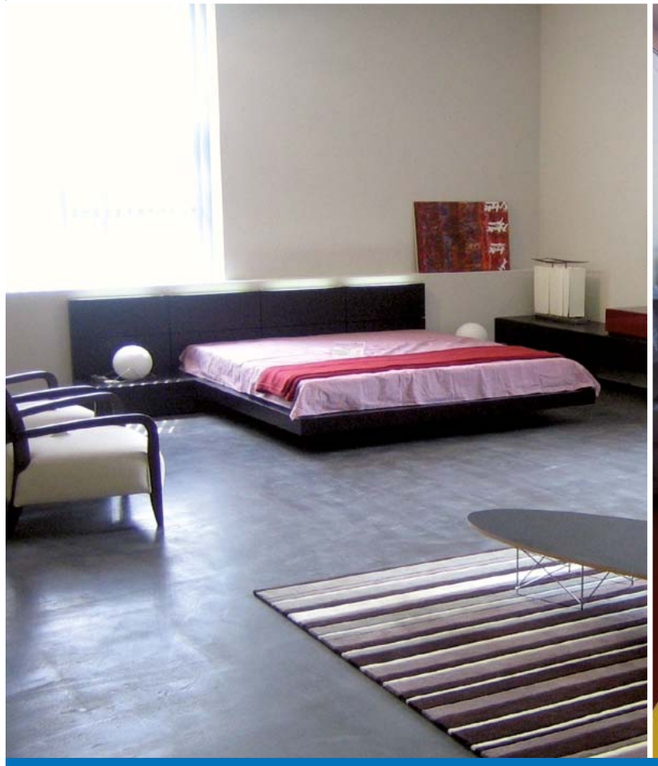


Маслодельный завод Gargiulo – Сант-Анджело – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor System 32**



Демонстрационный зал автомобильных шин
Supergumi – Надьтарча – Венгрия
Напольное покрытие:
Ultratop System «Эффект полировки»







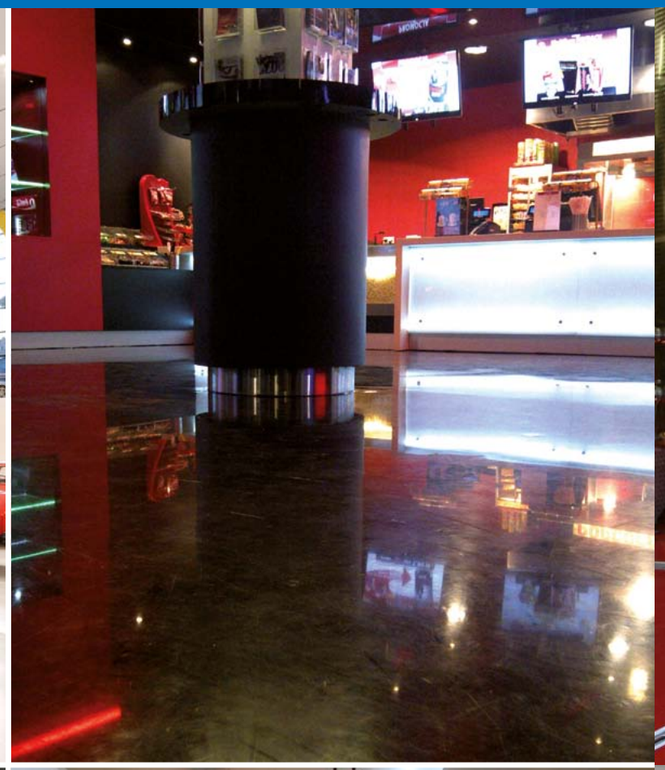
Отель Les Fleurs – София – Болгария
Напольное покрытие: **Decor System 70**

Фабрика Barry Callebaut – Перуджа – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor System 53**

Музей Enzo Ferrari – Модена – Италия
Использованные материалы: **Mapefloor I 500 W**



Кинотеатр Multikino – Гдыня – Польша
Напольное покрытие: **Mapefloor System 33**



Винные погреба Сан-Патриньяно –
Оспедалетто-ди-Римини – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor CPU/HD**



Ресторан Red Hot World Buffet – Ноттингем – Англия
Напольное покрытие: **Ultratop System**
«Натуральный эффект»





Торговый центр Via Larga – Болонья – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor I 300 SL эффект**
«Венецианский терраццо»



Торговый центр Ipercoop Le Maioliche – Фаэнца – Италия
Напольное покрытие: **Ultratop System**
«Натуральный эффект»



Больница San Sepolcro – Италия
Примененное напольное покрытие:
Mapefloor I 320 SL CONCEPT



Фармацевтический склад
Merck Serono – Модуньо – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor System 33**

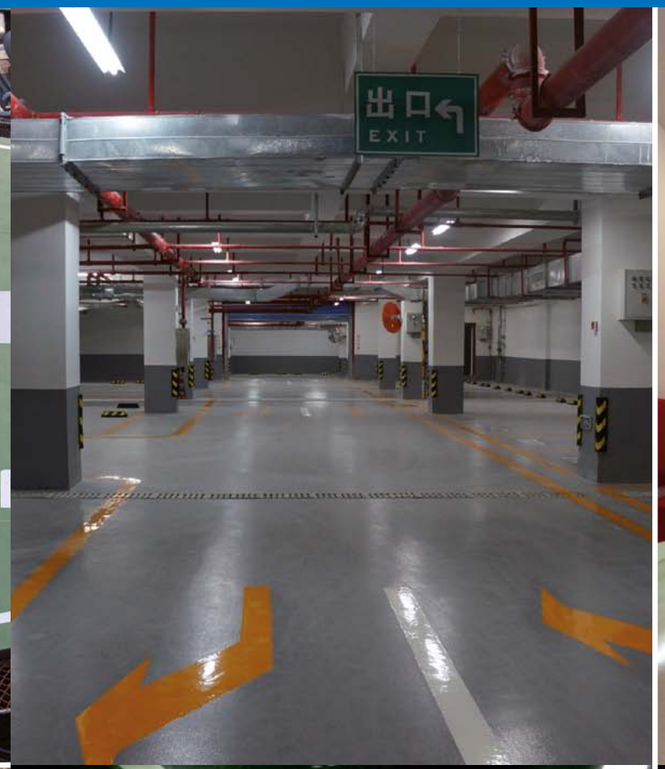
Цех Componenti Faist – Монтоне – Италия
Напольные покрытия: **Mapefloor System 33, Mapefloor System 34**



Вертолетная площадка больницы
Niguarda – Милан – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor Parking System**



Отель Zijin Garden – Сямынь – Китай
Напольное покрытие: **Mapefloor System 32**



Офис EDP Company – Лиссабон – Португалия
Напольное покрытие: **Mapefloor I 300 SL эффект «Венецианский терраццо»**





Склад OGR – Фолиньо – Италия
Напольные покрытия: **Mapefloor System 31, Mapefloor System 91**



Маслодельня Salvaterra – Сальватерра
Напольное покрытие: **Mapefloor CPU/HD**



Медицинский университет – Любляна – Словения
Напольное покрытие: **Mapefloor System 31**

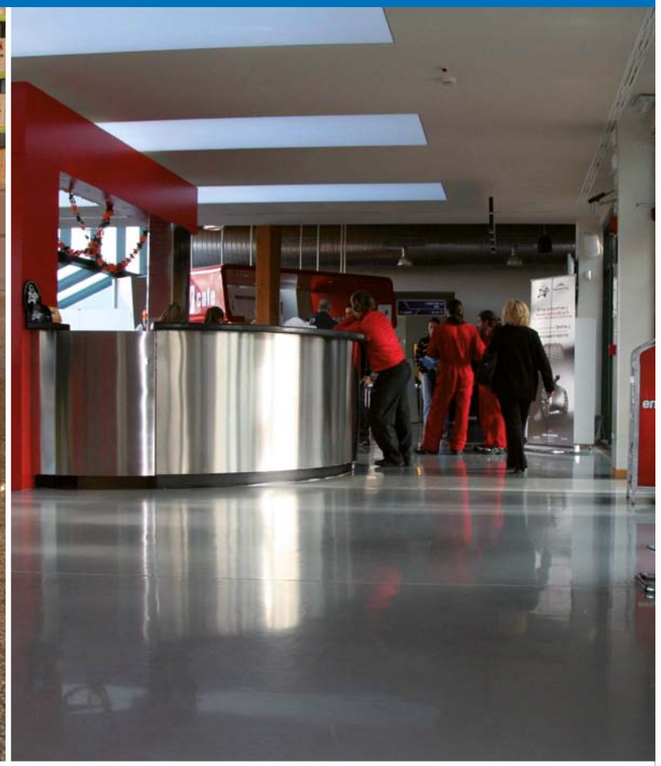


Почтовое отделение – Пескьера Борромео – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor System 91**

Аптека – Пистоя – Италия
Напольное покрытие: **Ultratop System эффект «Венецианский терраццо»**



Спортивный центр Virgin – Флоренция – Италия
Примененное напольное покрытие:
Mapefloor System 33







Закусочная Roccafiore – Катания – Италия
Напольное покрытие: **Mapefloor System 33**

Квартира по адресу
198 Aquarius Mews – Ванкувер – Канада
Напольное покрытие:
Ultratop System «Натуральный эффект»

ТАБЛИЦЫ ЦВЕТОВ

MAPECOLOR PASTE

Концентрированные цветные пасты для окрашивания нейтральных материалов Mapefloor System.

Примечание: спектр цветов **Mapecolor Paste** соотносится со шкалой цветов RAL

1001 Бежевый
1013 Жемчужно-белый
1015 Слоновая кость
6021 Бледно-зеленый
7001 Серебристо-серый
7030 Каменно-серый
7032 Галечный серый
7034 Желто-серый
7040 Серое окно
7035 Светло-серый
7037 Пыльный серый
3009 Оксид красный
3016 Коралово-красный
5007 Бриллиантово-синий
5012 Голубой
5024 Пастельно-синий
6001 Изумрудно-зеленый
6017 Майский зеленый
6019 Бело-зеленый

MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT

Износостойкие самовыравнивающиеся эпоксидные напольные покрытия с эффектом гранита. Доступны в пяти различных цветах.

Примечание: спектр цветов **Mapefloor I 320 SL CONCEPT** не соотносится ни с одной таблицей цветов.

278 Голубой
277 Темно-синий
280 Светло-серый
279 Темно-серый
281 Красный

ULTRATOP

Сверхбыстротвердеющий самовыравнивающийся раствор на основе специальных гидравлических вяжущих с толщиной нанесения от 5 до 40 мм для выполнения износостойких напольных покрытий

Примечание: спектр цветов **Ultratop** не соотносится ни с одной таблицей цветов.

Из-за цементной основы материала итоговый цвет может получиться неоднородным

Белый
Светло-серый
Стандартный
Бежевый
Оксид красный
Антрацитовый

Примечание: цвета, приведенные выше, носят справочный характер и могут варьироваться в зависимости от качества печати.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ДЛЯ УКЛАДКИ ЦЕМЕНТНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

| МЕХАНИЧЕСКИЕ НАГРУЗКИ | | | | ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ | | | | ТИП | | | | | | | | ТОЛЩИНА | ЭПОКСИДНЫЕ | ПОЛИУРЕТАНОВЫЕ | ПОЛИУРЕТАН-ЦЕМЕНТНЫЕ | ЦЕМЕНТНЫЕ | ЦЕМЕНТНЫЕ КВАРЦЕВЫЙ И ПОЛИМЕРНЫЕ ПОКРЫТИЯ | МАТЕРИАЛЫ, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ СИСТЕМ | | | | | | | |