ТАБЛИЦА ЦВЕТОВ

MAPECOLOR PASTE

Концентрированные пигментные пасты для ограниченного окрашивания нейтральных базовых продуктов системы MapeFloor System .

Примечание: спектр цветов Mapecolor Paste соответствует со шкалой цветов RAL.



MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT

Самовыравнивающаяся эпоксидная система с эффектом мраморности для создания износостойких полов. Доступна в различных цветах.

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



ULTRATOP

Очень быстро твердеющий самонивелирующийся раствор на основе специальных органических и неорганических вяжущего с толщиной нанесения от 5 до 40 мм для износостойких полов.

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

Из-за цементной основы продукта итоговый цвет может получиться неоднородным.



DYNASTONE COLOR

Цветной декоративный кварцевый окрашенный песок для декоративных полов и элементов отделки в дизайне.

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

Из-за цементной основы продукта итоговый цвет может получиться неоднородным.



Примечание: цвета, отображенные в четырех таблицах выше, являются демонстрационными и могут варьироваться в зависимости от качества полиграфии.



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

Системы полов на полимерной и цементной основах

MAPEFLOOR SYSTEM
ULTRATOP SYSTEM

MAPEI

MAPEI



Ipercoop – Фаэнца – Италия. Использованные продукты: PRIMER SN, ULTRATOP, MAPEFLOOR FINISH 52 W, MAPELUX OPACA

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ДЛЯ УКЛАДКИ ЦЕМЕНТНЫХ И ПОЛИМЕРНЫХ ПОЛОВ

| Нагрузки | | | Химическая стойкость | | | Тип | | | | | | | | | Толщина | Эпоксидные | Полиуретановые | Полиуретан-цементные | Цементные | СИСТЕМЫ ПОЛОВ НА ЦЕМЕНТНОЙ И ПОЛИМЕРНОЙ ОСНОВАХ | ПРОДУКТЫ, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ РАЗЛИЧНЫХ СИСТЕМ | | | | | | | | |

СИСТЕМЫ ПОЛОВ НА ПОЛИМЕРНОЙ И ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВАХ

Компания Mapei разработала для сектора промышленных полов широкий ассортимент передовых систем на полимерной и цементной основах, которые предлагают высокие стандарты качества для каждой области применения, включая использование в общественных зданиях, частных домах, промышленных сооружениях и гражданских объектах. Эти стандарты гарантируют конечному потребителю функциональность, простоту в уходе и привлекательный внешний вид.

Исследовательские лаборатории Mapei разработали две основные группы продуктов: Mapefloor System - полный спектр эпоксидных и полиуретановых систем, и Ultratop System - самовыравнивающаяся быстросхватывающаяся и быстротвердеющая система на цементной основе, которая благодаря своей универсальности может применяться для укладки промышленных и гражданских полов в самых различных условиях эксплуатации.

ИНДЕКС

Стр. 3 Mapefloor System 31

Стр. 3 Mapefloor System 32

Стр. 4 Mapefloor System 33

Стр. 4 Mapefloor System 34

Стр. 5 Mapefloor System 51

Стр. 5 Mapefloor System 52

Стр. 6 Mapefloor System 53

Стр. 6 Decor System 70

Стр. 7 Mapefloor System 91

Стр. 7 Mapefloor System PU 65

Стр. 8 Mapefloor Parking System

Стр. 8 Mapefloor CPU/MF

Стр. 9 Mapefloor CPU/HD

Стр. 9 Mapefloor I 320 SL CONCEPT

Стр. 10 Ultratop System «Натуральный эффект»

Стр. 10 Ultratop System «Эффект полировки»

Стр. 11 Ultratop System «Эффект терраццо»

Стр. 12 Примеры использования

Стр. 18 Сводная таблица для укладки цементных и полимерных полов

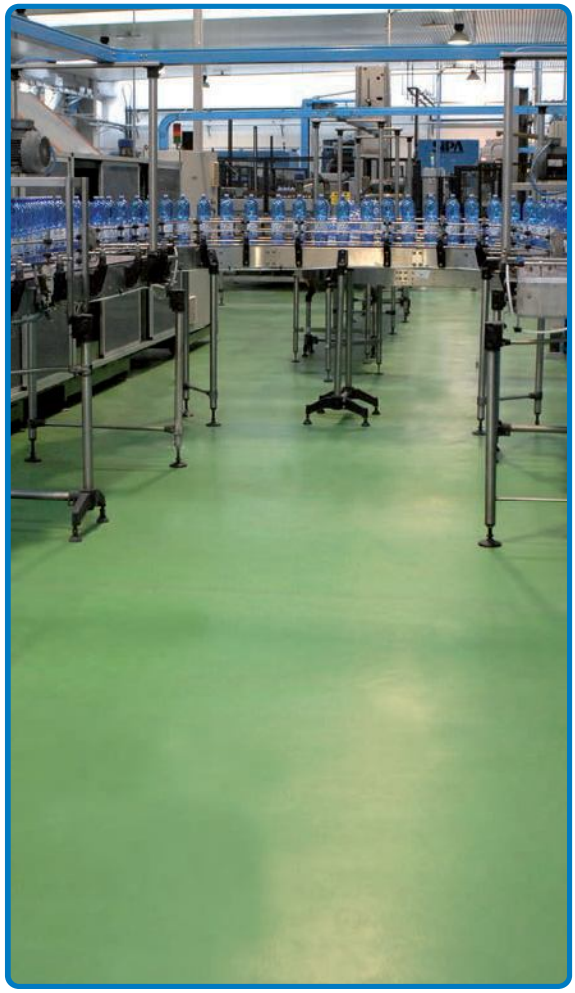
Стр. 20 Таблица цветов

Mapefloor System 31

Противоскользящая многослойная эпоксидная система с толщиной нанесения от 0,8 до 1,2 мм для полов с пароизоляционным барьером, подверженных средним/низким нагрузкам и требующим высокой химической стойкости.

Необходимые продукты:
Primer SN
Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью шлифовки или дробеструйной обработки, чтобы гарантировать оптимальные характеристики эпоксидной системы MAPEFLOOR SYSTEM 31. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите PRIMER SN, смешанный с MAPECOLOR PASTE и 4 кг QUARTZ 0.5, на основание. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью гладкого шпателя или ракли. Пока состав не затвердел, обильно посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Когда PRIMER SN затвердеет, удалите пылесосом излишки песка и пыли. Нанесите MAPEFLOOR I 300 SL, в который добавлена паста MAPECOLOR PASTE и 0,5 кг QUARTZ 0.25. Нанесете смесь равномерным и непрерывным слоем посредством валика со средним ворсом, перекрестными движениями, чтобы получить поверхность без дефектов.



Mapefloor System 32

Противоскользящая многослойная эпоксидная система с толщиной нанесения от 3 до 3,5 мм для полов с пароизоляционным барьером, подверженных нагрузкам от средних до высоких и требующих высокой химической стойкости.

Необходимые продукты:
Primer SN
Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Quartz 0.25

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью шлифовки или дробеструйной обработки, чтобы гарантировать оптимальные характеристики эпоксидной системы MAPEFLOOR SYSTEM 32. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите PRIMER SN, смешанный с MAPECOLOR PASTE и 4 кг QUARTZ 0.5, на основание. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью гладкого шпателя или ракли. Пока продукт все еще свежий, обильно посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Когда PRIMER SN затвердеет, удалите пылесосом излишки песка. Нанесите промежуточный слой MAPEFLOOR I 300 SL, в который добавлена MAPECOLOR PASTE и 3 кг QUARTZ 0.5. Уложите смесь равномерно поверх предыдущего слоя посредством гладкого шпателя или ракли. Пока состав не затвердел, посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Когда слой затвердеет, удалите пылесосом излишки песка, отшлифуйте поверхность и затем удалите всю пыль. Нанесите MAPEFLOOR I 300 SL, в который добавлена MAPECOLOR PASTE и 0,5 кг QUARTZ 0.25 равномерным и непрерывным слоем посредством валика со средним ворсом, перекрестными движениями, чтобы получить поверхность без дефектов.



Mapefloor System 33

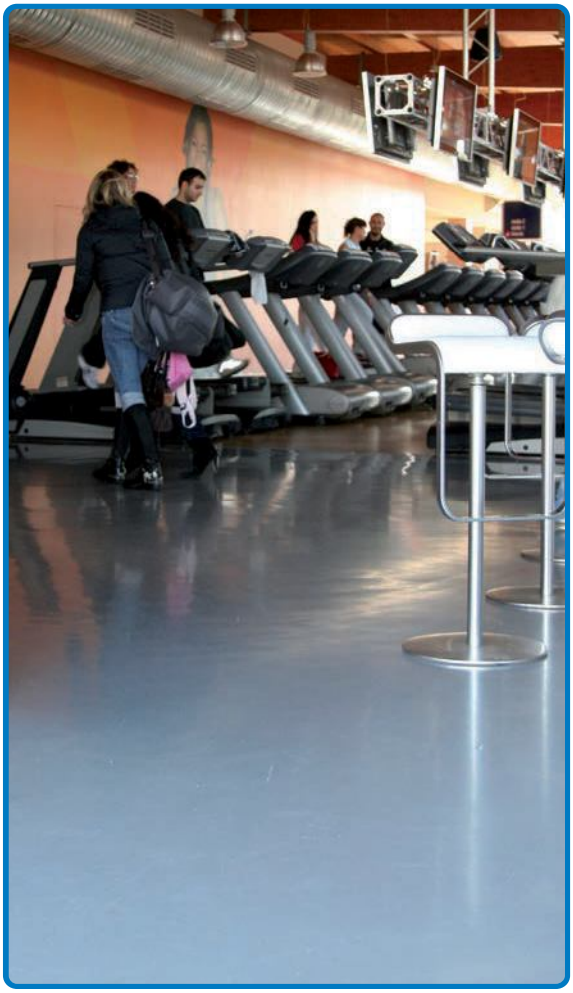
Самовыравнивающаяся эпоксидная система, не содержащая растворителей, с толщиной нанесения от 2 до 4 мм для полов с пароизоляционным барьером, для торговых центров, лабораторных боксов, пищевой промышленности и других сфер, где рабочие зоны не подвержены частому намоканию.

Необходимые продукты:

Primer SN
Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
Quartz 0,5
Quartz 0,25
Mapelux Lucida or Mapelux Opaca
(Mapefloor Filler)

Решение от Mapei

Подготовьте основание с помощью шлифовки или дробеструйной обработки, чтобы гарантировать оптимальные характеристики эпоксидной системы MAPEFLOOR SYSTEM 32. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV). Нанесите PRIMER SN, смешанный с 4 кг QUARTZ 0.5, на основание. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью шпателя или ракли. Пока состав не затвердел, насыпьте на него слой QUARTZ 0.5. Если после нанесения одного слоя праймера поверхность все еще пористая, нанесите еще несколько выравнивающих слоев PRIMER SN и слегка посыпьте поверхность QUARTZ 0.5.
Когда PRIMER SN затвердеет, удалите пылесосом излишки песка.
Отделайте поверхность с помощью MAPEFLOOR I 300 SL, в который добавлена паста MAPECOLOR PASTE и не более 8 кг QUARTZ 0.25. Уложите смесь равномерно поверх предыдущего слоя посредством гладкого шпателя или V-образной зубчатой ракли. Пока состав не затвердел, раскатайте поверхность игольчатым валиком, чтобы удалить весь воздух, попавший в продукт. Если требуется матовый и слегка противоскользящий финиш, в течение 24 часов поверхность может быть окрашена двухкомпонентным алифатическим полиуретановым составом MAPEFLOOR FINISH 51 из расчета 0,1 кг/м². Противоскользящий эффект можно усилить, добавив в MAPEFLOOR FINISH 51 5-10% по весу MAPEFLOOR FILLER.
Для общественных зданий рекомендуем обрабатывать полы металлизированной воском MAPELUX LUCIDA или матовым MAPELUX OPACA.



Mapefloor System 34

Эпоксидная обработка против пыли и масла путем нанесения слоя краски толщиной от 0,6 до 1 мм для промышленных полов с пароизоляционным барьером.

Необходимые продукты:

Mapefloor I 300 SL
Mapecolor Paste
(Mapefloor Filler)

Решение от Mapei

Подготовьте основание с помощью шлифовки карборундом или подходящим абразивным кругом и удалите пылесосом остатки пыли. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите первый слой MAPEFLOOR I 300 SL, смешанного с MAPECOLOR PASTE, равномерным и непрерывным слоем посредством валика со средним ворсом, перекрестными движениями, чтобы получить поверхность без дефектов.
Нанесите финишный слой с помощью MAPEFLOOR I 300 SL, в который добавлена MAPECOLOR PASTE, равномерным и непрерывным слоем посредством валика со средним ворсом, перекрестными движениями, чтобы получить поверхность без дефектов.
Если требуется слегка противоскользящий финиш, добавьте в последний слой MAPEFLOOR I 300 SL 5-10% по весу MAPEFLOOR FILLER.



Mapefloor System 51

Противоскользящая многослойная эпоксидная система со средней толщиной нанесения 3 мм, также подходящая для полов без пароизоляционного барьера, подверженных нагрузкам от средних до низких и не требующих высокой химической стойкости.

Необходимые продукты:
Mapefloor I 500 W
Mapecolor Paste
Quartz 0.5

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью дробеструйной обработки. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 500 W, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством MAPECOAT I 600 W. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV). Перед нанесением продукта смочите обрабатываемую поверхность; излишки воды удалите губкой или сжатым воздухом.
Нанесите MAPEFLOOR I 500 W на основание в качестве праймера, смешанного с MAPECOLOR PASTE и 2 литрами воды. Вылейте смесь на пол и равномерно распределите ее с помощью гладкого шпателя или зубчатой ракли. Пока состав не затвердел, обильно посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Когда MAPEFLOOR I 500 W затвердеет, удалите промышленным пылесосом излишки песка, отшлифуйте поверхность наждачной бумагой и удалите остатки пыли пылесосом.
Нанесите на поверхность финишный слой с помощью MAPEFLOOR I 500 W с добавлением MAPECOLOR PASTE и 2 литров воды. Уложите продукт равномерным и непрерывным слоем, используя гладкий шпатель или раклю. Если требуется, раскатайте поверхность валиком со средним ворсом, чтобы создать еще более однородный внешний вид.



Mapefloor System 52

Противоскользящая многослойная эпоксидная система со средней толщиной нанесения 5 мм, также подходящая для полов без пароизоляционного барьера, подверженных нагрузкам от средних до высоких и не требующих высокой химической стойкости.

Необходимые продукты:
Mapefloor I 500 W
Mapecolor Paste
Quartz 0.5

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью дробеструйной обработки. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 500 W, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством MAPECOAT I 600 W. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV). Перед нанесением продукта смочите обрабатываемую поверхность; излишки воды удалите губкой или сжатым воздухом.Нанесите MAPEFLOOR I 500 W на основание в качестве праймера, смешанного с MAPECOLOR PASTE и 2 литрами воды. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью гладкого шпателя или зубчатой ракли. Пока состав не затвердел, обильно посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Когда MAPEFLOOR I 500 W затвердеет, удалите промышленным пылесосом излишки песка.
Нанесите промежуточный слой MAPEFLOOR I 500 W, смешанного с MAPECOLOR PASTE и 2 литрами воды. Равномерно распределите смесь на предыдущий слой, используя гладкий шпатель или зубчатую раклю. Пока состав не затвердел, обильно посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
После затвердения удалите промышленным пылесосом излишки песка, отшлифуйте поверхность наждачной бумагой и удалите остатки пыли пылесосом.
Нанесите на поверхность финишный слой MAPEFLOOR I 500 W с добавлением MAPECOLOR PASTE и 2 литров воды. Уложите продукт равномерным и непрерывным слоем, используя гладкий шпатель или раклю. Если требуется, раскатайте поверхность посредством валика со средним ворсом, чтобы создать еще более однородный финиш.



Mapefloor System 53

Самовыравнивающаяся эпоксидная система, не содержащая растворителей, со средней толщиной нанесения 4 мм, также подходящая для полов без пароизоляционного барьера в торговых центрах, лабораторных боксах, предприятиях пищевой и фармацевтической промышленности.

Необходимые продукты:
Mapecoat I 600 W
Mapefloor I 500 W
Mapecolor Paste
Quartz 0.5
Mapelux Lucida или Mapelux Opaca
(Mapefloor Filler)

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью дробеструйной обработки. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 500 W, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством MAPECOAT I 600 W. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV). Перед нанесением продукта смочите обрабатываемую поверхность; излишки воды удалите губкой или сжатым воздухом.
Нанесите MAPECOAT I 600 W на основание, разбавив продукт водой в соотношении не более 1:1. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью валика со средним ворсом. Пока состав не затвердел, посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Нанесите на поверхность финишный слой MAPEFLOOR I 500 W с добавлением MAPECOLOR PASTE и 2 литров воды. Уложите продукт равномерным и непрерывным слоем, используя гладкий шпатель или зубчатую раклю, после чего немедленно раскатайте поверхность игольчатым валиком, чтобы удалить весь воздух, попавший в продукт. Чтобы повысить износостойкость MAPEFLOOR SYSTEM 53, мы рекомендуем нанести слой MAPEFLOOR FINISH 50 или MAPEFLOOR FINISH 52 W. Можно создать легкий противоскользящий финиш, добавив в MAPEFLOOR FINISH 50 5% по весу MAPEFLOOR FILLER. Для общественных помещений рекомендуем обрабатывать полы металлизированным воском MAPELUX LUCIDA или матовым MAPELUX OPACA.



Decor System 70

Создание декоративных полов с фактурной поверхностью или неоднородным внешним видом в жилых помещениях, выставочных залах и магазинах путем нанесения не содержащей растворителей системы на основе эпоксидной смолы.

Необходимые продукты:
Primer SN
Quartz 0.5
Mapefloor Decor 700
Mapecolor Paste
Mapefloor Finish 52 W или Mapefloor Finish 50
Mapelux Lucida или Mapelux Opaca
(Mapefloor I 300 SL TRP)

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью шлифовки или дробеструйной обработки, чтобы гарантировать оптимальные характеристики эпоксидной системы DECOR SYSTEM 70. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP или PRIMER SN, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите PRIMER SN, смешанный с MAPECOLOR PASTE и 4 кг QUARTZ 0.5, на основание. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью гладкого шпателя или ракли. Пока состав не затвердел, посыпьте его слоем QUARTZ 0.5. Если после нанесения одного слоя праймера поверхность все еще пористая, нанесите еще несколько выравнивающих слоев PRIMER SN.
Когда PRIMER SN затвердеет, удалите пылесосом излишки песка, отшлифуйте поверхность наждачной бумагой и удалите остатки пыли.
Нанесите на поверхность финишный слой MAPEFLOOR DECOR 700, смешанного с MAPECOLOR PASTE. Нанесите продукт в несколько слоев и мазков, используя гладкий шпатель, чтобы добиться нужного эффекта. Чтобы улучшить износостойкость, нанесите MAPEFLOOR FINISH 50 или MAPEFLOOR FINISH 52 W на поверхность MAPEFLOOR DECOR 700 в течение 24 часов после применения. Для общественных помещений рекомендуем обрабатывать полы металлизированным воском MAPELUX LUCIDA или матовым MAPELUX OPACA.
В качестве альтернативы описанным выше финишным продуктам можно использовать прозрачный MAPEFLOOR I 300 SL TRP с максимальной толщиной нанесения 1,5 мм, чтобы придать поверхности «эффект линзы».



Mapefloor System 91

Восстановление старых полов, подверженных умеренно высоким нагрузкам и требующих высокой химической стойкости, путем нанесения эпоксидной стяжки. Продукт наносится шпателем; толщина нанесения от 6 до 15 мм.

Необходимые продукты:

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

Решение от Mapei

Подготовьте основание с помощью фрезеровки или дробеструйной обработки, удалив остатки пыли пылесосом. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя смесь QUARTZ 0.5 и EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 900, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует укрепить основание посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP 900, смешав его с QUARTZ 1.9, или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите специально подготовленный PRIMER SN на основание, используя валик со средним ворсом. Последующие выравнивыающие слои необходимо укладывать на праймер, пока он еще свежий.
Смешайте комплект MAPEFLOOR I 900 с 180 кг QUARTZ 1.9 и нанесите приготовленную смесь на основание в качестве выравнивающей стяжки. Распределите смесь с помощью ракли и алюминиевого правила, используя временные направляющие толщиной 8 мм.
Разровняйте поверхность виброрейкой, пока раствор не затвердел.
Нанесите первый выравнивающий слой MAPEFLOOR I 300 SL, смешанного с MAPECOLOR PASTE и 1,8 кг QUARTZ 0.25. Распределите продукт поверх предыдущего слоя с помощью гладкого шпателя или ракли.
Нанесите второй выравнивающий слой спустя не более 12 часов, используя MAPEFLOOR I 300 SL, смешанный с MAPECOLOR PASTE и 4,8 кг QUARTZ 0.25.
Распределите смесь и с помощью гладкого шпателя или ракли.
Нанесите финишный слой MAPEFLOOR I 300 SL, смешанным с MAPECOLOR PASTE и 0,8 кг QUARTZ 0.5. Уложите смесь равномерным и непрерывным слоем посредством валика со средним ворсом, перекрестными движениями, чтобы получить поверхность без дефектов.
Заново нарежьте деформационныеи компенсационные швы на месте существующих. Затем заделайте промежуточные швы герметиком MAPEFLEX PU45 или MAPEFLEX PU30. Заполните компенсационные швы с помощью MAPEFLEX PU40.



Mapefloor System PU 65

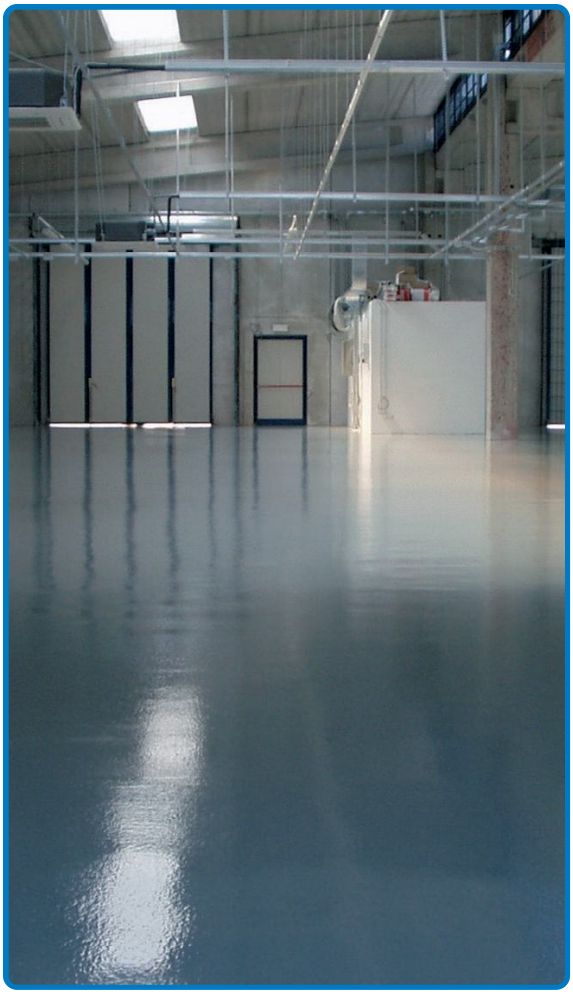
Прозрачная алифатическая полиуретановая паропроницаемая система для обработки полов против пыли и масел, не содержащая растворителей, для бетонных промышленных полов или полов из ULTRATOP, уменьшающая впитывающую способность и улучшающая износостойкость.

Необходимые продукты:

Mapefloor Finish 50
Mapelux Lucida или Mapelux Opaca
(Mapefloor Filler)

Решение от Mapei

Подготовьте основание с помощью шлифовки карборундом или подходящим абразивным кругом и удалите пылесосом остатки пыли. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP, PRIMER SN или MAPEFLOOR I 300 SL, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите приготовленный MAPEFLOOR FINISH 50 равномерным и непрерывным слоем посредством валика со средним или коротким ворсом. Используйте для этого перекрестные движения, чтобы получить поверхность без дефектов. Можно добиться легкого противоскользящего финиша, добавив к MAPEFLOOR FINISH 50 5-10% по весу MAPEFLOOR FILLER. Обработка MAPEFLOOR FINISH 50 придает поверхности ярко выраженный «мокрый эффект». Полы в общественных зданиях рекомендуем обрабатывать металлизированным воском MAPELUX LUCIDA или матовым MAPELUX OPACA.



Mapefloor Parking System

Не содержащая растворителей многослойная противоскользящая эластичная полиуретановая система с гидроизоляционными свойствами с толщиной нанесения от 3 до 3,5 мм для полов в многоэтажных паркингах с интенсивным движением.

Необходимые продукты:

Primer SN
Mapefloor PU 400
Mapefloor PU 410
Mapecolor Paste
Mapefloor Finish 51
Quartz 0.25
Quartz 0.5

Решение от Mapei

Подготовьте основание с помощью шлифовки или дробеструйной обработки, чтобы гарантировать оптимальные характеристики полиуретановой системы MAPEFLOOR PARKING SYSTEM. Любые присутствующие дефекты, такие как отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP или PRIMER SN, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP 19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите PRIMER SN, смешанный с 4 кг QUARTZ 0.5, на основание. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью гладкого шпателя или ракли. Пока состав не затвердел, обильно посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Когда PRIMER SN затвердеет, удалите пылесосом излишки песка.
Нанесите промежуточный эластичный слой MAPEFLOOR PU 400, смешанного с MAPECOLOR PASTE и 20-30% по весу QUARTZ 0.25. Равномерно распределите смесь поверх предыдущего слоя с помощью зубчатого шпателя и, пока состав еще не затвердел, прокатайте поверхность игольчатым валиком. Посыпьте ее тонким слоем QUARTZ 0.5.
Нанесите промежуточный слой MAPEFLOOR PU 410 средней эластичности, смешанный с MAPECOLOR PASTE (1,4 кг MAPECOLOR PASTE на одну упаковку MAPEFLOOR PU 410) и 30% по весу QUARTZ 0.25. Равномерно распределите смесь поверх предыдущего слоя гладким шпателем, шпателя и, пока состав еще не затвердел, прокатайте поверхность игольчатым валиком. Пропитайте продукт сразу после его нанесения 0,1-0,5 мм или 0,3-0,9 мм кварцевым песком, в зависимости от ожидаемых противоскользящих свойств.
Удалите избыток песка пылесосом, когда MAPEFLOOR PU 410 затвердеет; отшлифуйте поверхность и удалите пыль пылесосом.
Нанесите на поверхность финишный слой MAPEFLOOR FINISH 51, смешанного с MAPECOLOR PASTE. Равномерно распределите смесь плоской раклей, а затем прокатайте поверхность валиком со средним ворсом. Используйте перекрестные движения, чтобы получить максимально ровную поверхность.



Mapefloor CPU/MF

Цементно-полиуретановая система с высокой химической стойкостью, наносимая слоем толщиной от 3 до 4 мм. Идеально подходит для полов в химической, фармацевтической и пищевой промышленности (переработка сахара и бутилирование минеральной воды), а также для текстильной индустрии и на предприятиях по очистке воды.

Необходимые продукты:

Primer SN
Quartz 0.5
Mapefloor CPU/MF

Решение от Mapei

Подготовьте основание посредством дробеструйной обработки крупной дробью либо путем фрезеровки, сделайте прорези вблизи и вокруг вертикальных элементов и вокруг сливных отверстий. Начертите на поверхности пола диагональную линию и режьте вдоль линии, углубляясь примерно на 2 см. Удалите остатки пыли пылесосом.
Нанесите PRIMER SN, смешанный в пропорции 1:0,4 с QUARTZ 0.5, на основание, используя гладкий шпатель, а затем посыпьте поверхность свежего праймера песком QUARTZ 0.5.
Когда праймер затвердеет, удалите излишки песка, отшлифуйте поверхность и затем удалите всю пыль промышленным пылесосом.
Приготовьте MAPEFLOOR CPU/MF, тщательно перемешивая 3 компонента, из которых состоит продукт, на протяжении примерно 3 минут, до образования однородной пасты без комков.
Нанесите MAPEFLOOR CPU/MF на пол, следя за тем, чтобы получился однородный и ровный слой. Используйте зубчатый шпатель или раклю с регулятором высоты.



Mapefloor CPU/HD

Цементно-полиуретановая система с высокой механической прочностью и устойчивостью к воздействию химических веществ, наносимая слоем толщиной от 6 до 9 мм. Идеально подходит для полов, подверженных интенсивным нагрузкам, сильному химическому воздействию и температурному шоку в таких помещениях, как склады и производственные помещения в химической, фармацевтической и пищевой промышленности.

Необходимые продукты:
Mapefloor CPU/HD

Решение от Mapei
Подготовьте основание посредством дробеструйной обработки крупной дробью либо путем фрезеровки, сделайте прорези вблизи и вокруг вертикальных элементов и вокруг сливных отверстий. Начертите на поверхности пола диагональную линию и режьте вдоль линии, углубляясь примерно на 2 см. Удалите остатки пыли пылесосом.
Приготовьте MAPEFLOOR CPU/HD, тщательно перемешивая 3 компонента, из которых состоит продукт, на протяжении примерно 3 минут, до образования однородной пасты без комков.
Нанесите MAPEFLOOR CPU/HD на пол, следя за тем, чтобы получился однородный и ровный слой. Используйте гладкий шпатель.



Mapefloor I 320 SL CONCEPT

Самовыравнивающаяся эпоксидная система с эффектом зернистости для создания износостойких полов. Доступна в различных цветах.

Необходимые продукты:
Primer SN
Mapecolor Paste
Mapefloor I 320 SL CONCEPT
Quartz 0.5

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью шлифовки или дробеструйной обработки, чтобы гарантировать оптимальные характеристики эпоксидной системы MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT. Любые присутствующие дефекты, такие отверстия, раковины или трещины, следует заранее отремонтировать, используя EPORIP или PRIMER SN, в зависимости от ширины и глубины дефектов и трещин. Там, где это необходимо, следует провести укрепление посредством PRIMER MF или PRIMER EP. В случае наличия больших пустот или сильно поврежденных участков, их нужно отремонтировать с помощью MAPEFLOOR EP19 или продуктом из линейки MAPEGROUT (например, MAPEGROUT SV).
Нанесите первый слой PRIMER SN, смешанного с 4 кг QUARTZ 0.5, на основание. Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью гладкого шпателя или ракли. Пока состав не затвердел, обильно посыпьте его слоем QUARTZ 0.5.
Удалите избыток кварца. Когда PRIMER SN затвердеет, удалите пылесосом излишки песка и остатки пыли.
Нанесите второй слой PRIMER SN, смешанного с добавкой MAPECOLOR PASTE (выберите цвет в соответствии с желаемым цветом отделки). Вылейте смесь на пол и равномерно ее распределите с помощью финишного шпателя или плоской ракли. Пока состав не затвердел, нанесите на него слой QUARTZ 0.5.
Удалите избыток кварца. Когда PRIMER SN затвердеет, удалите пылесосом излишки песка и остатки пыли.
Нанесите финишный слой приготовленного MAPEFLOOR I 320 SL CONCEPT толщиной не менее 2 мм. Распределите продукт равномерно и непрерывно с помощью гладкого шпателя.



Ultratop System «Натуральный эффект»

Создание и ремонт полов, используемых в промышленности, торговых центрах и супермаркетах, путем нанесения самовыравнивающегося износостойкого сверхбыстротвердеющего цементного раствора слоем толщиной от 5 до 40 мм. Система также подходит для создания цементных полов в общественных зданиях.



Необходимые продукты:
Primer SN или Primer G или Mapeprim SP
Ultratop
Mapefloor Finish 50 или Mapefloor Finish 52 W
Mapelux Lucida или Mapelux Opaca
(Mapefloor Filler)

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью фрезеровки или дробеструйной обработки, удалив остатки пыли пылесосом. Если снование имеет повреждения или трещины, отремонтируйте их EPORIP или EPOJET, а затем посыпьте QUARTZ 0.5.
Загрунтуйте поверхности из бетона, керамической плитки или камня PRIMER SN. При необходимости армируйте праймер сеткой из стекловолокна MESH 320 и обильно посыпьте поверхность праймера QUARTZ 1.2, пока он еще свежий. После нанесения оставьте Primer SN высыхать в течение 12-24 часов в зависимости от температуры окружающей среды. Перед заливкой ULTRATOP удалите избыток песка пылесосом.
В качестве альтернативы PRIMER SN абсорбирующие бетонные основания могут быть загрунтованы 2-3 слоями PRIMER G: для первого слоя продукт 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 очистки подходящим чистящим средством и шлифования. Нанесите ULTRATOP до полного затвердения MAPEPRIM SP.
Нанесите ULTRATOP, желательно смешанный с использованием мешалки с червячным механизмом, и выровняйте поверхность металлическим шпателем или раклей.
Нанесите слой MAPEFLOOR FINISH 50 с помощью валика с коротким ворсом, например из мохера, перекрестными движениями, чтобы поверхность не имела дефектов. MAPEFLOOR FINISH 50 придает напольному покрытию «мокрый» эффект. Если цвет пола должен остаться без изменений, используйте MAPEFLOOR FINISH 52 W.
Легкий противоскользящий эффект можно получить путем добавления в MAPEFLOOR FINISH 50 или MAPEFLOOR FINISH 52 W 3-5% по весу MAPEFLOOR FILLER. Не используйте MAPEFLOOR FILLER, когда MAPEFLOOR FINISH 52 W наносится поверх ULTRATOP темных цветов. Для общественных помещений рекомендуем обрабатывать полы металлизированным воском MAPELUX LUCIDA или матовым MAPELUX OPACA после финишной обработки.

Ultratop System «Полированный эффект»

Создание полированных полов путем нанесения самовыравнивающегося сверхбыстротвердеющего цементного раствора для общественных помещений, таких как выставочные залы, магазины, рестораны, квартиры и торговые центры. Система гарантирует идеально плоскую, гладкую и светоотражающую поверхность.



Необходимые продукты:
Primer SN или Primer G или Mapeprim SP
Ultratop
Ultratop Stucco
Mapefloor Finish 630 или Mapefloor Finish 50 или Mapefloor Finish 52 W
Mapelux Lucida или Mapelux Opaca

Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью фрезеровки или дробеструйной обработки, удалив остатки пыли пылесосом. Если снование имеет повреждения или трещины, отремонтируйте их EPORIP или EPOJET, а затем посыпьте QUARTZ 0.5.
Загрунтуйте поверхности из бетона, керамической плитки или камня PRIMER SN. При необходимости армируйте праймер сеткой из стекловолокна MESH 320 и обильно посыпьте поверхность праймера QUARTZ 1.2, пока он еще свежий. После нанесения оставьте Primer SN высыхать в течение 12-24 часов в зависимости от температуры окружающей среды. Перед заливкой ULTRATOP удалите избыток песка пылесосом.
В качестве альтернативы PRIMER SN абсорбирующие бетонные основания могут быть загрунтованы 2-3 слоями PRIMER G: для первого слоя продукт следует разбавить водой в соотношении 1:1, 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 очистки подходящим чистящим средством и шлифования. Нанесите ULTRATOP до полного затвердения MAPEPRIM SP.
Нанесите ULTRATOP, желательно смешанный с использованием мешалки с червячным механизмом, и выровняйте поверхность металлическим шпателем или раклей.
Отполируйте поверхность (примерно через 2-3 дня после нанесения ULTRATOP с помощью алмазных кругов. Микропоры, образующиеся в поверхности после первых этапов обработки, должны быть зашпаклеваны ULTRATOP STUCCO. Подождите, пока ULTRATOP STUCCO полностью высохнет (примерно 24 часа), и затем завершайте полировку.
Нанесите два слоя прозрачного защитного лака MAPEFLOOR FINISH 630. В качестве альтернативы допускается использовать MAPEFLOOR FINISH 52 W или MAPEFLOOR FINISH 50.
MAPEFLOOR FINISH 52 W сохраняет цвет поверхности неизменным, тогда как MAPEFLOOR FINISH 50 придает полу «мокрый» отделочный эффект. Для общественных помещений, подверженных пешеходным нагрузкам, мы рекомендуем обработьповерхность металлизированным воском, таким как MAPELUX LUCIDA или матовым MAPELUX OPACA, после финишной обработки.
MAPEFLOOR FINISH 52 W и MAPEFLOOR FINISH 50 придают поверхности матовый оттенок, поэтому могут уменьшить эффект полировки.

Ultratop System «Эффект терраццо»

Создание полированных полов с эффектом «Терраццо» путем нанесения слоя самовыравнивающегося сверхбыстротвердеющего цементного раствора толщиной от 15 до 40 мм, смешанного с искусственными цветными цементными заполнителями DYNASTONE COLOR или натуральными заполнителями. Используется для общественных помещений, таких как торговые центры, выставочные залы, школы, музеи, театры, магазины, офисы, квартиры и т.д.

Необходимые продукты:
Primer SN или Primer G
Ultratop
Ultratop Stucco
Dynastone Color
Mapefloor Finish 630
Mapelux Lucida или Mapelux Opaca



Решение от Mapei
Подготовьте основание с помощью фрезеровки или дробеструйной обработки, удалив остатки пыли пылесосом.
Если снование имеет повреждения или трещины, отремонтируйте их EPORIP или EPOJET, а затем посыпьте QUARTZ 0.5.
Загрунтуйте поверхности из бетона, керамической плитки или камня PRIMER SN. При необходимости армируйте праймер сеткой из стекловолокна MESH 320 и, пока он не затвердел, обильно посыпьте поверхность праймера QUARTZ 1.2. После нанесения оставьте Primer SN высыхать в течение 12-24 часов в зависимости от температуры окружающей среды. Перед заливкой ULTRATOP удалите избыток песка пылесосом.
В качестве альтернативы PRIMER SN абсорбирующие бетонные основания могут быть загрунтованы 2-3 слоями PRIMER G: для первого слоя продукт следует разбавить водой в соотношении 1:1, 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 очистки подходящим чистящим средством и шлифования. Нанесите ULTRATOP до полного затвердения MAPEPRIM SP.
Приготовьте в растворосмесителе смесь, состоящую из ULTRATOP и заполнителей DYNASTONE COLOR в соотношении 1:1 по весу, и добавьте примерно 10% воды от общей массы смеси.
Нанесите смесь, используя правило, маячковые профили и шпатель.
Мы рекомендуем наносить смесь равномерным слоем на поверхность, не имеющую пустот или дефектов (выбоин, неровностей или грубых участков).
Отполируйте поверхность (примерно через 2-3 дня после нанесения ULTRATOP) с помощью алмазных кругов. Микропоры, образующиеся в поверхности после первых этапов обработки, должны быть заполнены шпаклевкой ULTRATOP STUCCO. Подождите, пока ULTRATOP STUCCO полностью высохнет (примерно 24 часа), и затем завершите полировку.
Нанесите два слоя прозрачного защитного лака MAPEFLOOR FINISH 630. Обработайте поверхность металлизированным воском, таким как MAPELUX LUCIDA или матовым MAPELUX OPACA.



Pizza Box – Сиракузы – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



Торговый центр Via Larga – Болонья – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



Супермаркет – Кальтаджироне (Катания) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



Торговый центр Ipercoop Le Maioliche – Фаэнца (Равенна) – Италия
Использованные продукты: ULTRATOP SYSTEM «Натуральный эффект»



Винные погреба Сан-Патриньяно – Оспедалетто-ди-Римини (Римини) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR CPU/HD



Производство пасты Divella – Рутильяно (Бари) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 31



Мастерская Auricchio – Пьеве-Сан-Джорджо (Кремона) – Италия
Использованные продукты: : MAPEFLOOR CPU/MF, MAPEFLOOR CPU/HD



Маслодельня Sociale Minozzo – Миноццо (Редджо-Эмилия)
Использованные продукты: MAPEFLOOR CPU/HD, MAPEFLEX PU45



Мастерская Componenti Faist – Монтоне (Перуджа) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33, MAPEFLOOR SYSTEM 34



Шиномонтажная мастерская Calosci Group – Альяна (Пистоя) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



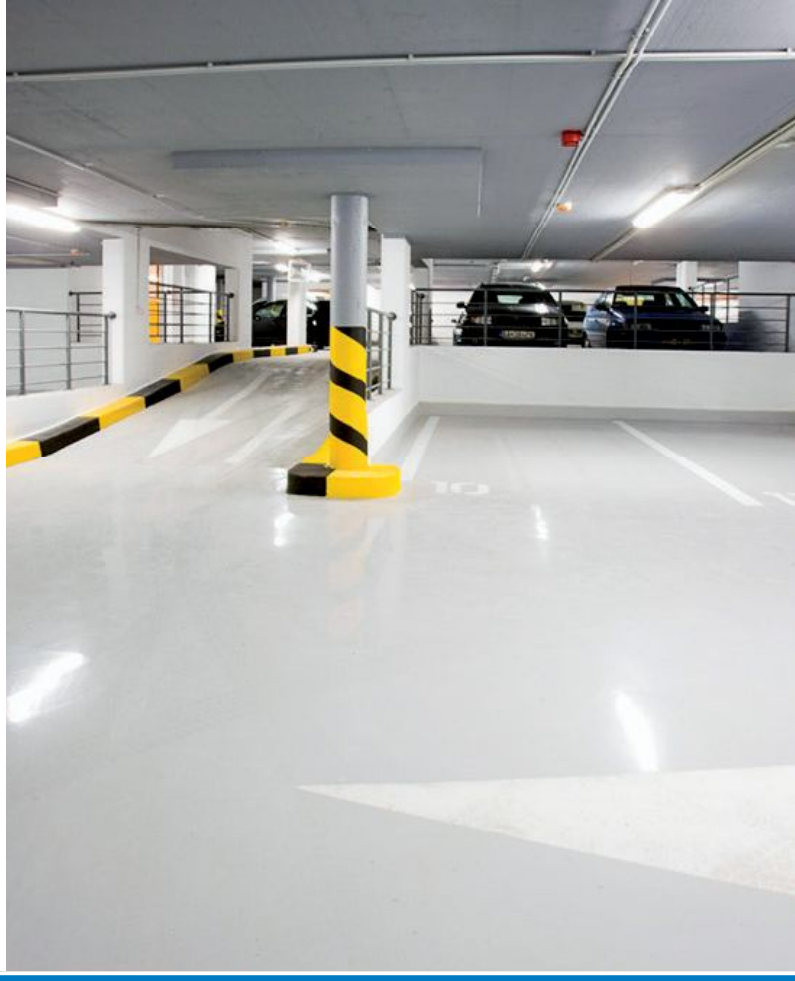
Депо OGR – Фолиньо (Перуджа) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 31, MAPEFLOOR SYSTEM 91



Маслодельня Salvaterra – Сальватерра (Редджо-Эмилия)
Использованные продукты: MAPEFLOOR CPU/HD



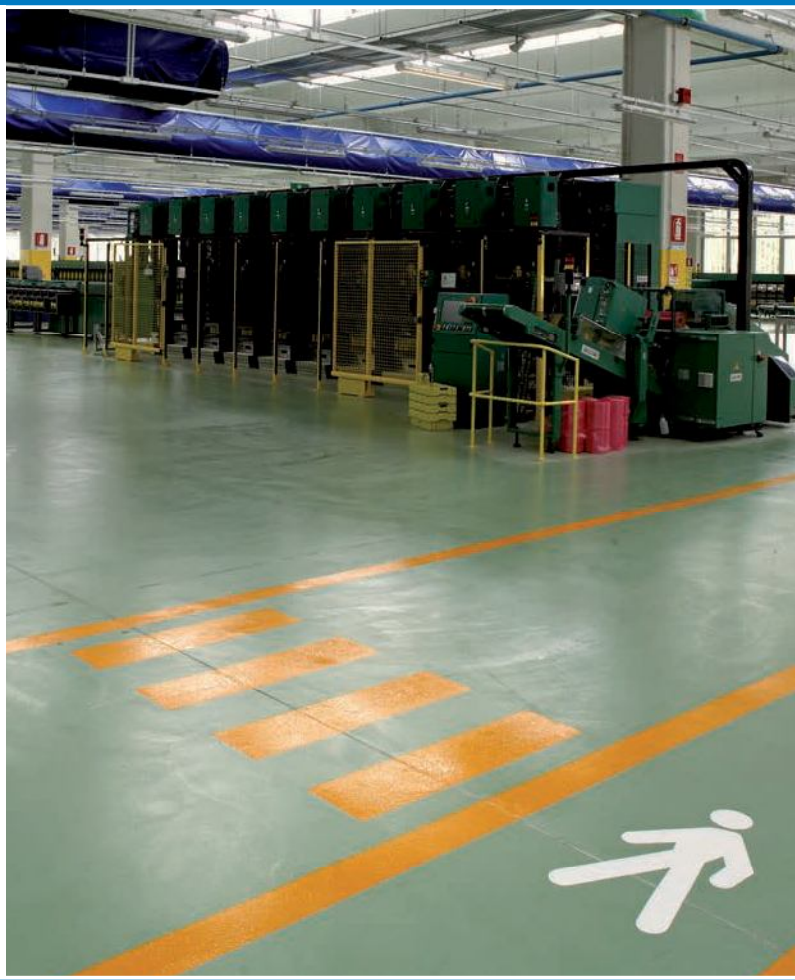
Кузовная мастерская Diamante – Монтале (Пистоя) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



Отель Astoria Palace – Братислава – Словакия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



Производство пасты Barilla – Парма – Италия
Использованные продукты: ULTRATOP SYSTEM «Натуральный эффект»



Почтовое отделение – Пескьера Борромео (Милан) – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 9



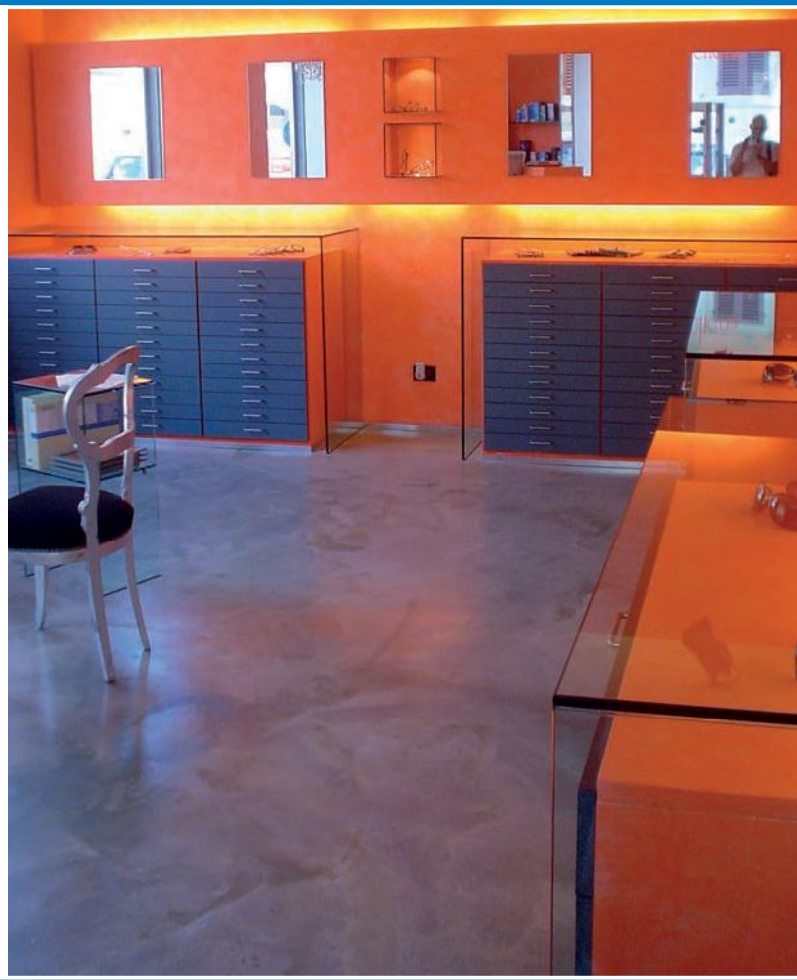
Аптека – Пистоя – Италия
Использованные продукты: ULTRATOP SYSTEM «Эффект терраццо»



Спортивный центр Virgin – Флоренция – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



Винный погреб Roccafi - Катания – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 33



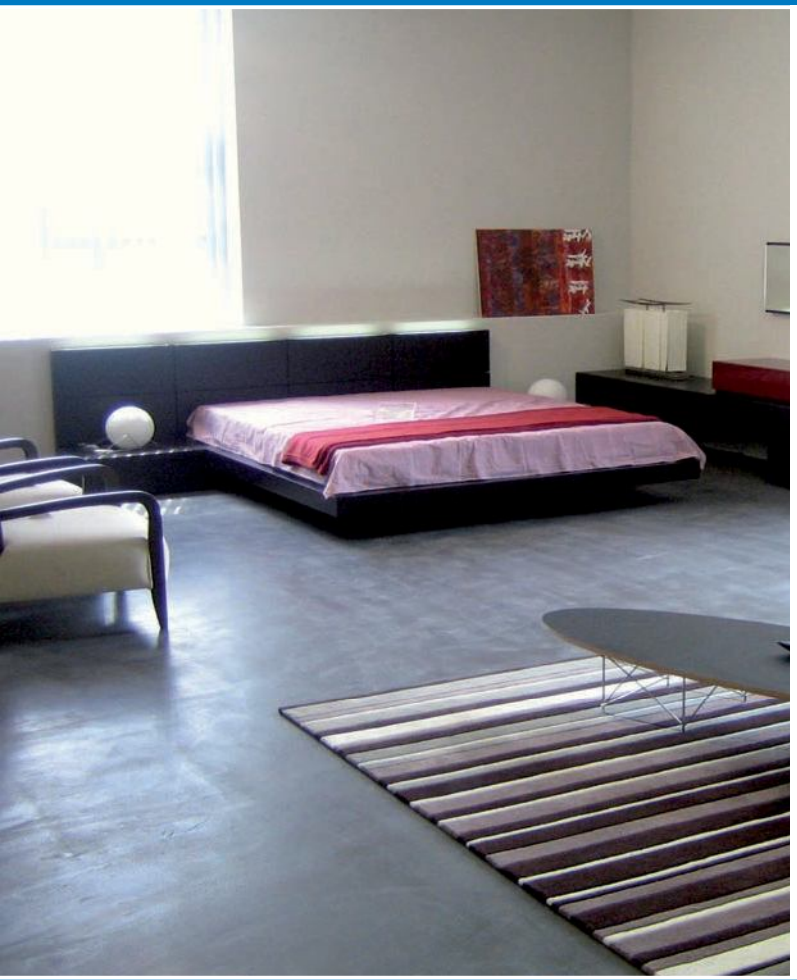
Салон оптики L'Otticheria – Флоренция – Италия
Использованные продукты: ULTRATOP SYSTEM «Натуральный эффект»



Книжный магазин COOP – Равенна – Италия
Использованные продукты: ULTRATOP SYSTEM «Натуральный эффект»



Супермаркет Max Simply – Ровиго – Италия
Использованные продукты: MAPEFLOOR SYSTEM 51



Отель Les Fleurs – София – Болгария
Использованные продукты: DECOR SYSTEM 70



Театр Lamporecchio – Лампореккьо (Пистоя) – Италия
Использованные продукты: ULTRATOP SYSTEM «Натуральный эффект»