

Запрещается копирование, распространение (в том числе путем копирования на другие печатные ресурсы или ресурсы в Интернете) или любое иное использование информации, фотоматериалов и объектов без предварительного согласия правообладателя MAPEI SpA.

000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/

ЛУЧШИЙ СПОСОБ СОВМЕСТИТЬ ЭСТЕТИКУ С ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬЮ, ИЗЯЩЕСТВО С ПРАКТИЧНОСТЬЮ

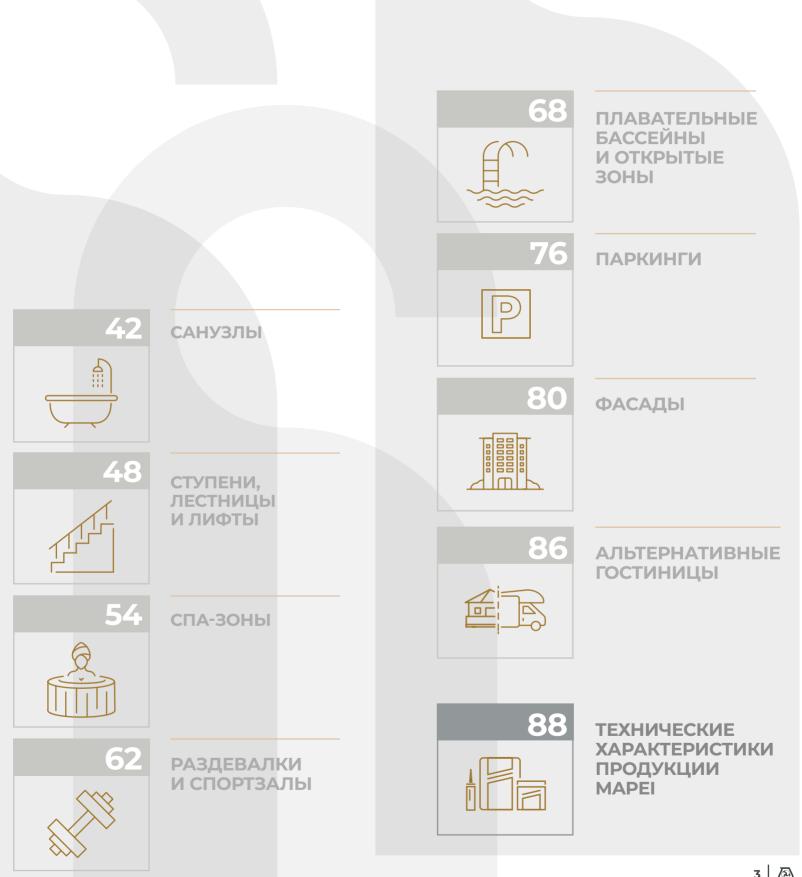
Дизайнерская работа в гостиничном секторе требует высочайшего профессионализма и поиска оптимальных сочетаний эстетики с функциональностью и изящества с практичностью. Выбор правильных цветов и материалов имеет решающее значение для получения требуемого качества и долговечности. Чтобы подчеркнуть индивидуальность помещений и интерьеров, мы должны, прежде всего, использовать материалы и системы укладки, отвечающие требованиям проекта. МАРЕІ — международная компания более чем с 80-летним опытом работы, предлагающая готовые системные решения для строительных задач любого уровня. Материалы компании, предназначенные для гостиничной индустрии, станут отличным инструментом в руках проектировщиков и дизайнеров при реализации проекта любого уровня сложности. Причем в основе всего лежит надежный и проверенный временем бренд МАРЕІ.



СИСТЕМЫ И РЕШЕНИЯ ДЛЯ ГОСТИНИЦ И ОТЕЛЕЙ













Вестибюль гостиницы — это место, специально предназначенное для приема гостей, просторное изысканное пространство с множеством изящных деталей, позволяющее гостям чувствовать себя комфортно и расслабленно. Дизайн такого пространства не должен ограничиваться простым выбором качественных отделочных материалов. Он также должен включать решения, которые позволят создать любую дизайнерскую задумку, не забывая об износоустойчивости, прочности и долговечности выбранных материалов для укладки финишных покрытий. МАРЕІ может предложить большой спектр решений благодаря своей обширной продуктовой линейке и многолетнему опыту.



- **1** Новое бетонное основание
- **2** Грунт **Primer G**
- **3** Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав Ultraplan
- 4 Быстросхватывающийся клей C2FSI для натурального и искусственного камня крупного формата Granirapid
- **5** Натуральный камень
- 6 Цементный шовный заполнитель Ultracolor Plus
- 7 Силиконовый герметик для натурального камня Mapesil LM





- 1 Бетонное основание
- 2 Эпоксидный грунтовочный состав Primer SN + армирующая сетка Rete Vetro 320 + кварцевый песок **Quarzo 1.2**
- 3 Цветная полимерноцементная сухая смесь Ultratop + кварцевый песок Quarzo 0.25
- 4 Прозрачный эпоксидный состав Mapefloor I 300 SL TRP
- **5** Алифатический полиуретановый матовый лак Mapefloor Finish 58 W / глянцевый лак Mapefloor Finish 53 W/L / полуматовый лак Mapefoor Finish 54 W/S





000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/







000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/





В помещениях, используемых для приема пищи и напитков, основным требованием является гигиена, но она должна сочетаться с эстетикой и функциональностью. Кухни, рестораны и бары — это помещения, которые должны отвечать высоким требованиям гигиены, чистоты, функциональности, прочности и износоустойчивости. Используемые материалы также должны сохранять свои свойства и внешний вид даже при контакте с агрессивными веществами или продуктами, которые пачкают поверхности, как это часто бывает со многими видами продуктов питания. Системы и материалы MAPEI, используемые для подготовки основания, укладки напольных покрытий и облицовки, в таких сложных условиях сохраняют высокие эксплуатационные характеристики и эстетичность.





















Ресторан «Арарат Пандок» (Ереван, Армения)

Ultraplan Eco, Mapefloor I 300 SL, Primer SN, Ultratop Loft F white, Ultratop Loft F natural, Ultraplan Loft W white, Ultratop Loft W natural, Ultratop Color Paste Nero, Mapefloor Finish 52 W, Mapefloor Finish 54 W/S, Mapelux Opaca



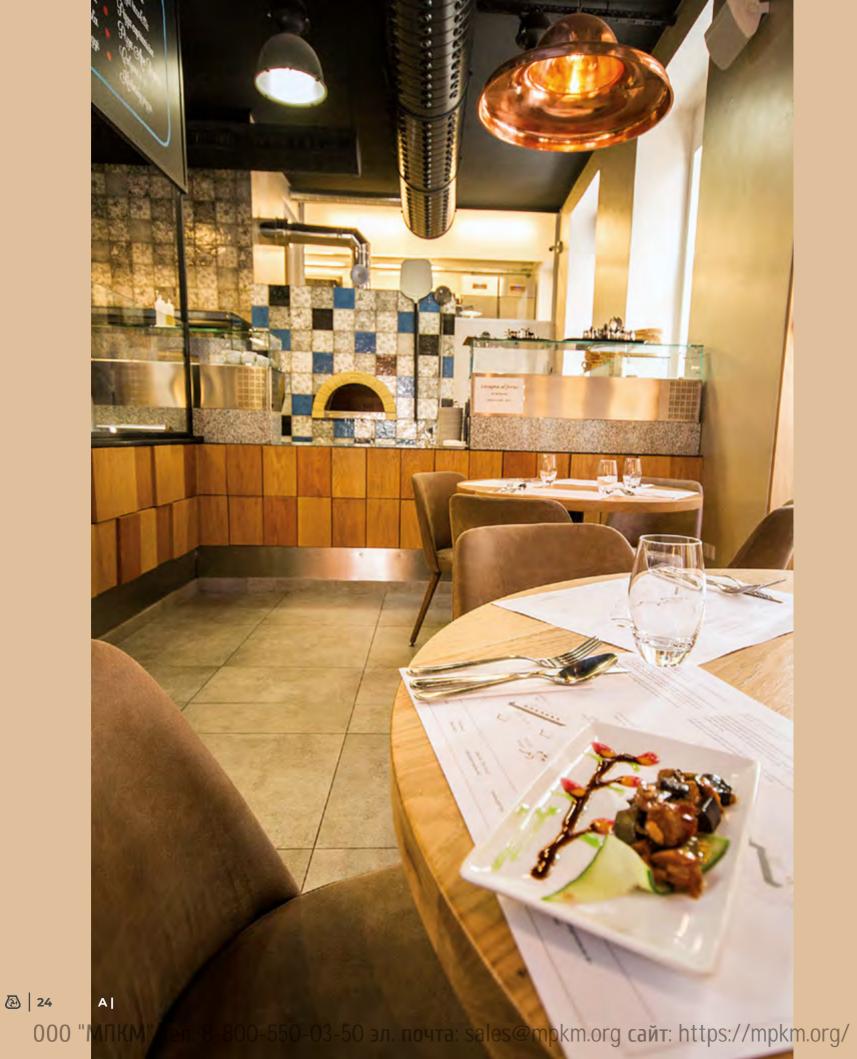
000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/

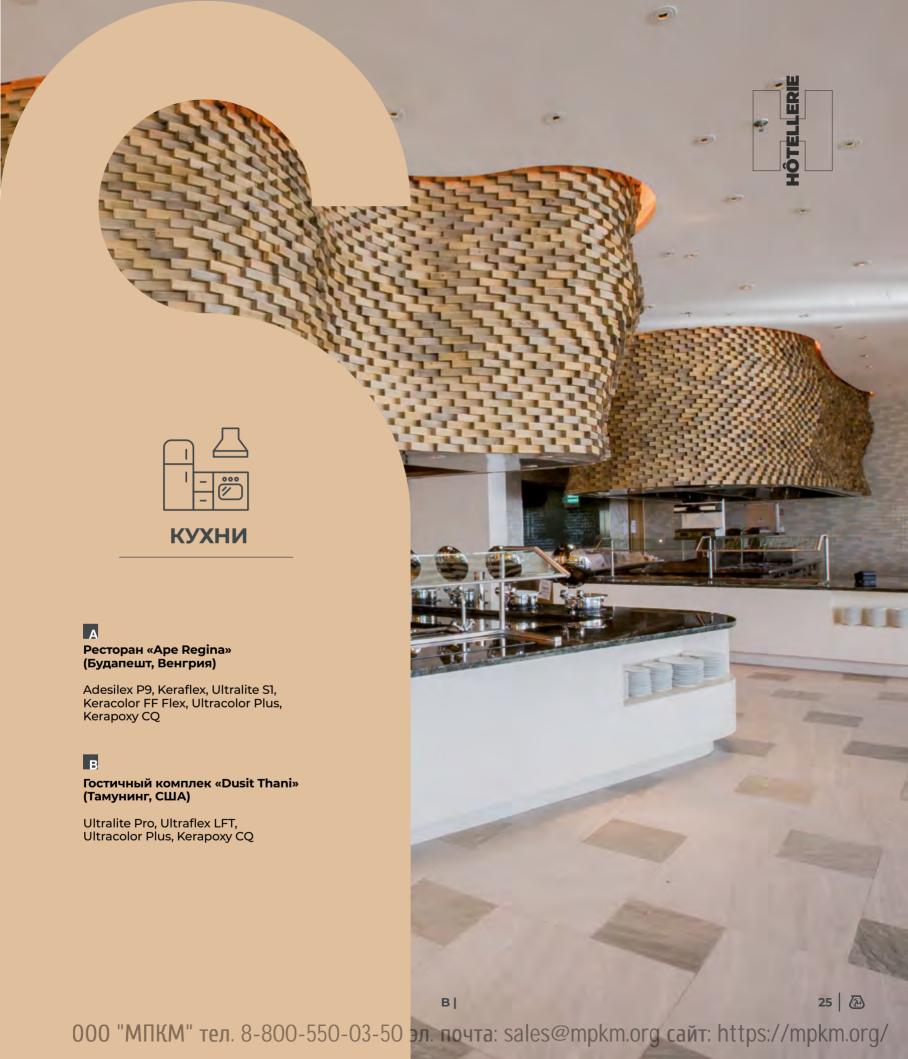




"МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/









ЗАЛЫ ДЛЯ КОНФЕРЕНЦИЙ И СОБРАНИЙ, ОФИСНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

В гостиницах всегда имеются офисные помещения, залы для конференций и собраний. Для этих зон в приоритете находится не только эстетичность и привлекательный внешний вид, но и комфорт и удобство гостей и посетителей. Помещения должны обеспечивать необходимый уровень конфиденциальности, максимальную безопасность и сводить к минимуму нежелательный шум. Деревянные, эластичные и текстильные напольные покрытия — решения, наиболее часто применяемые для этих зон. В сочетании со звукоизоляцией они позволяют добиться всех перечисленных характеристик.















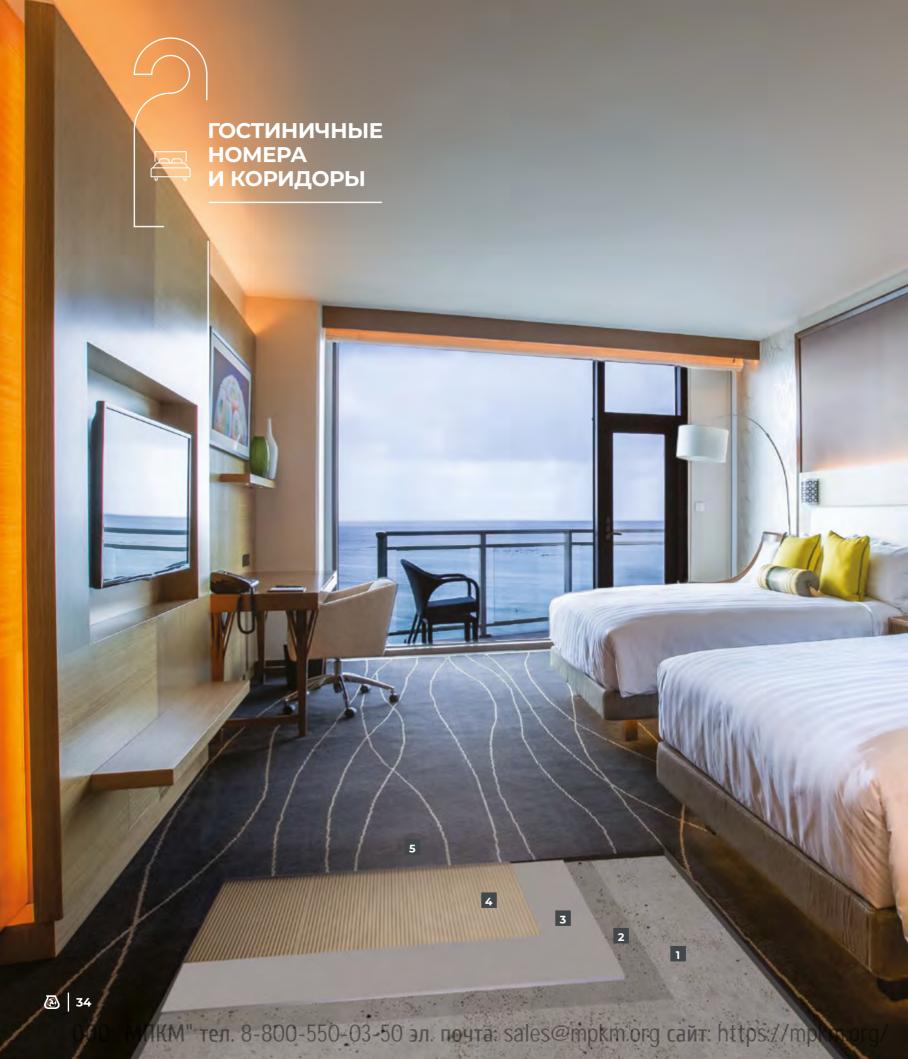




000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/











Напольные покрытия в гостиничных номерах и коридорах должны соответствовать целому ряду требований: быть эстетичными, обеспечивать хороший уровень акустического комфорта, быть приятными на ощупь и иметь высокую стойкость к пешеходным нагрузкам, износу и регулярной уборке. Ковролин чаще всего встречается при отделке гостиничных номеров и холлов. Тем не менее, другие типы полов, такие как LVT, дерево и даже бетон набирают популярность ведь они позволяют создать прочное покрытие с превосходными эксплуатационными качествами.

Решения МАРЕІ для укладки различных типов напольных покрытий отвечают высоким требованиям по безопасности, устойчивости и простоте уборки, создавая приятную и расслабляющую атмосферу в гостиничном номере. Наряду с обычными, компания поставляет быстрые решения Fast Track Ready, которые обеспечивают минимальный простой номерного фонда.

- **1** Бетон
- **2** Грунт **Primer G**
- **3** Быстросхватывающийся самовыравнивающися наливной пол Novoplan Maxi R
- 4 Универсальный вододисперсионный
 - Ultrabond Eco VS90 Plus /

Универсальный клей для виниловых, текстильных и линолеумных покрытий Mapecryl Eco

5 Ковровое покрытие







- 1 Бетонное основание
- 2 Эпоксидный грунтовочный состав Primer SN + Quarzo 0,25
- **3** Тиксотропный
- вододисперсионный состав Mapefloor Decor 700
- + колеровочная паста Mapecolor Paste

не менее 2 слоев

- 6 Двухкомпонентный
- алифатический бесцветный или колерованный матовый полиуретановый финиш Mapefloor Finish 58 W /

Двухкомпонентный алифатический бесцветный матовый полиуретановый

km.org сайт: https://mpkm.org/

Mapefloor Finish 54 W/S

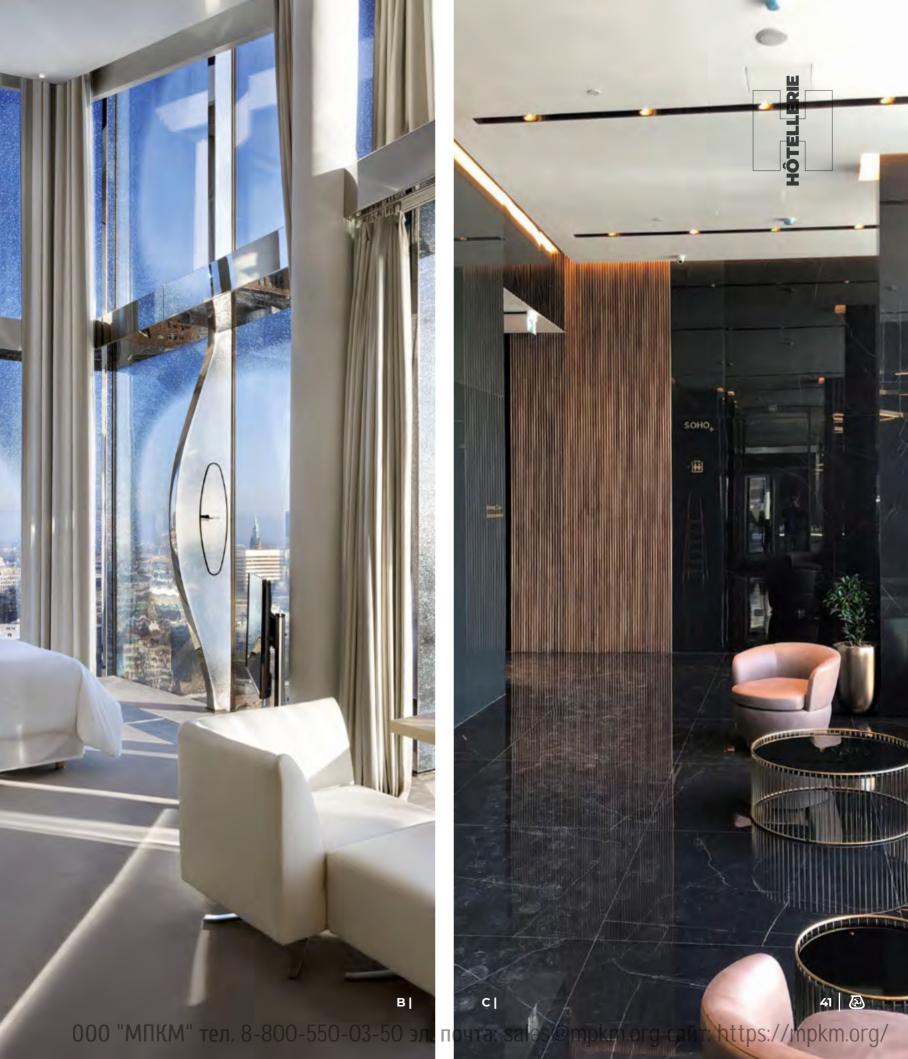




000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/









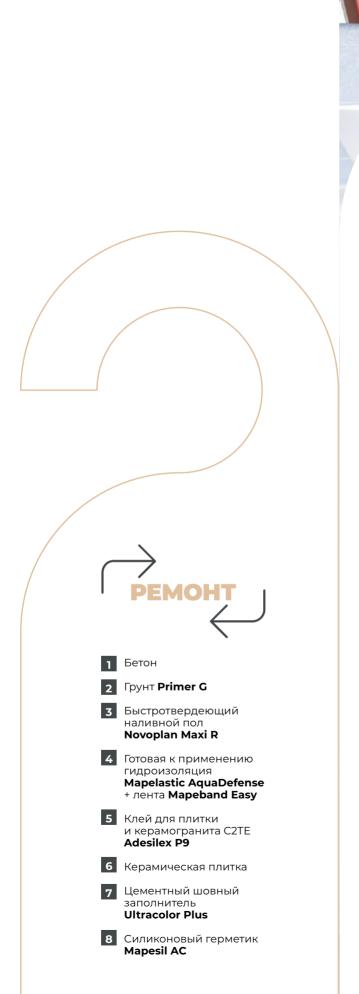
Максимальный уровень комфорта и ощущение благополучия — вот какие задачи ставят перед собой дизайнеры, работающие над интерьером ванных комнат и санузлов в лучших отелях мира. Решение этих задач требует использования только высококачественных напольных и настенных покрытий, которые гарантируют определенный эстетический эффект, простоту в уходе и высокий уровень гигиены. Гидроизоляционные системы МАРЕІ в сочетании с высокоэффективными клеями играют важную роль в достижении этих целей.

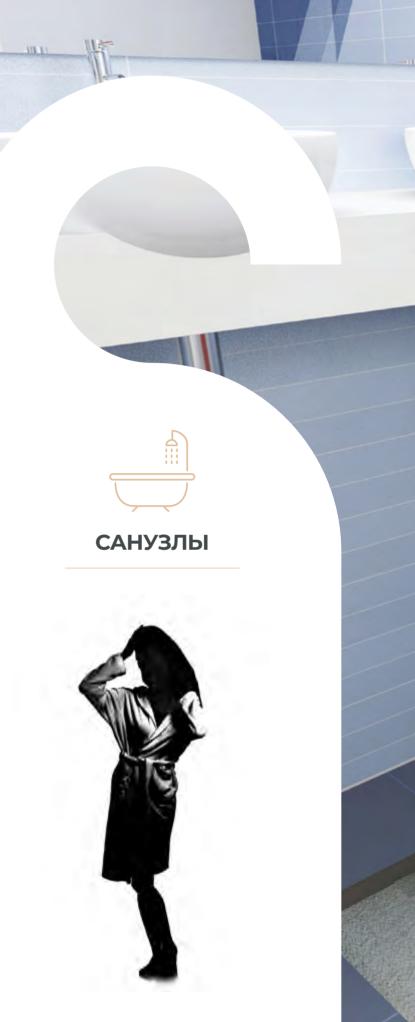


- Раствор с добавкой Planicrete
- 2 Полусухая стяжка Topcem Pronto
- **3** Готовая к применению гидроизоляция **Mapelastic AquaDefense** + лента Mapeband Easy
- **4** Эластичный клей с переменной реологией и увеличенным открытым временем C2TE S1 / C2E S1* **Kerfalex Extra S1** *зависит от соотношения
 - смешивания
- 5 Натуральный камень
- Цементный шовный заполнитель **Ultracolor Plus**
- 7 Силиконовый герметик для натурального камня **Mapesil LM**









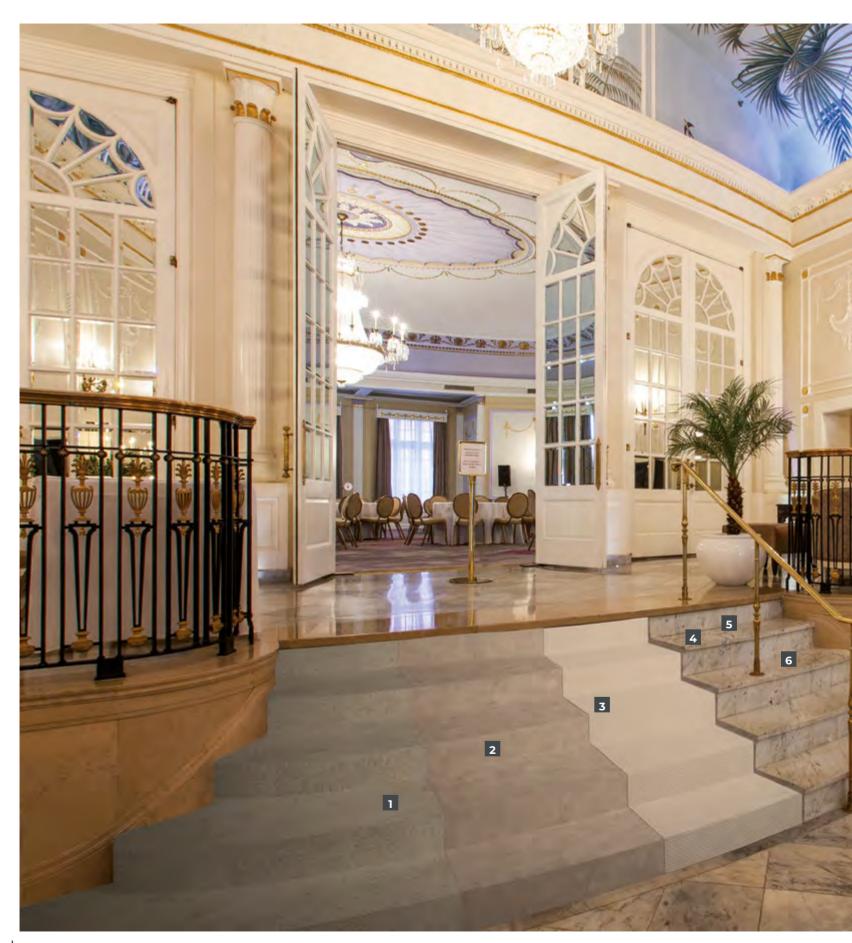


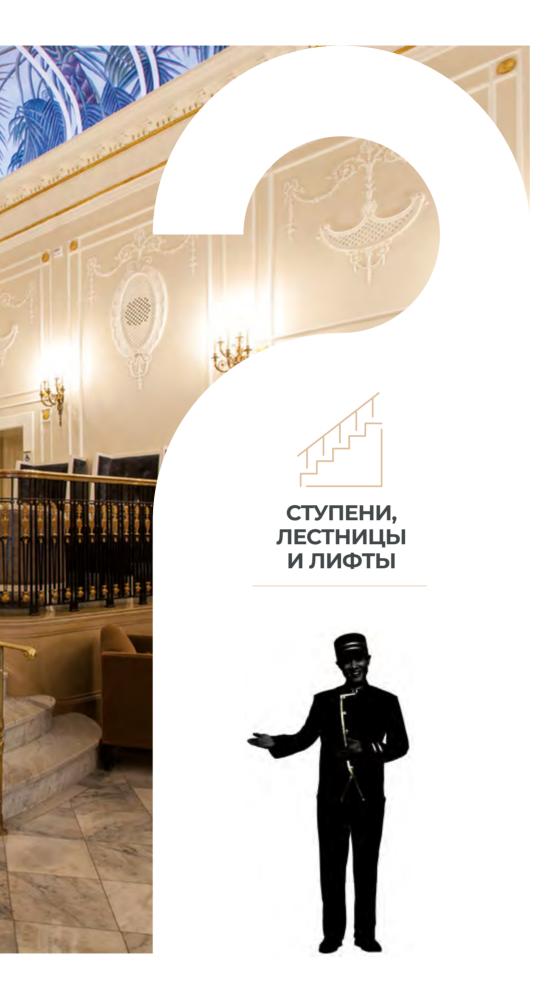




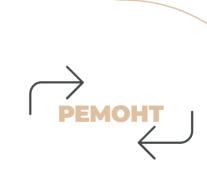












- 1 Бетонное основание
- 2 Цементный состав для выравнивания стен, потолков и полов Nivoplan Plus
- 3 Быстросхватывающийся клей C2FSI для натурального и искусственного камня крупного формата Granirapid
- 4 Мрамор
- 5 Цементный шовный заполнитель Ultracolor Plus
- 6 Силиконовый герметик для натурального камня Mapesil LM

51





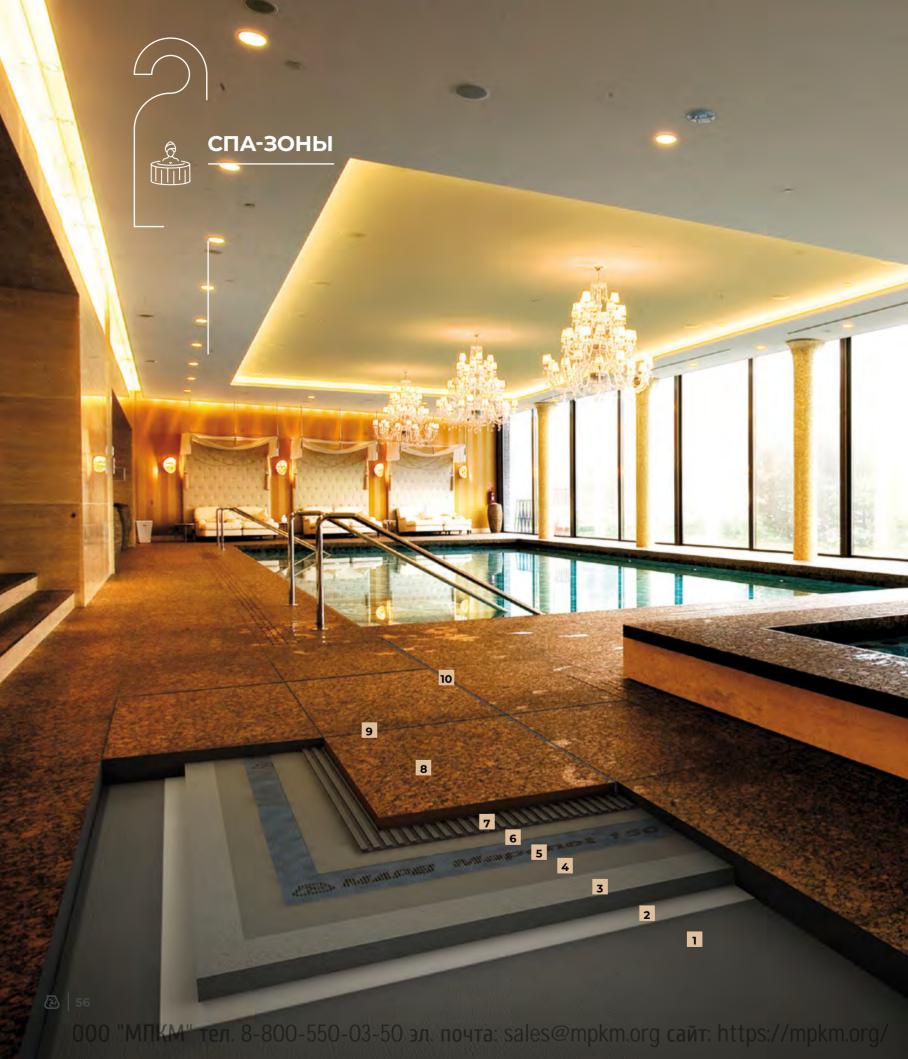


Утонченность и эксклюзивность — ключевые аспекты в архитектуре и дизайне SPA-зон и центров. Высокие температуры и повышенный уровень влажности, а иногда даже высокий уровень солей или агрессивных веществ предъявляют особые требования к проектировщикам и дизайнерам этих зон, так как необходимо подобрать решения и материалы, которые могут гарантировать долговечность покрытий, а также устойчивость к частым температурным изменениям, конденсату и повышенной влажности. Здоровье и гигиеничность — это критерии, которым должны соответствовать напольные и настенные покрытия в местах общего пользования, таких как раздевалки в SPA-центрах и тренажерных залах. При облицовке поверхностей, находящихся в постоянном контакте с водой, необходимо остановить свой выбор на материалах для гидроизоляции и клеевых составах, которые позволят эксплуатировать помещения на протяжении многих лет, а также сохранить привлекательный внешний вид.













- 2 Адгезионный слой: вяжущее **Topcem** + латекс **Planicrete**
- 3 Полусухая стяжка Topcem Pronto
- Гидроизоляция

 Mapelastic
- Армирующая сетка **Mapenet 150**
- 6 Гидроизоляция Mapelastic
- 7 Эластичный клей с переменной реологией и увеличенным открытым временем C2TE S1 / C2E S1* **Kerfalex Extra S1**

*зависит от соотношения смешивания

- 8 Натуральный камень
- 9 Цементный шовный заполнитель **Ultracolor Plus**
- 10 Силиконовый герметик для натурального камня Mapesil LM

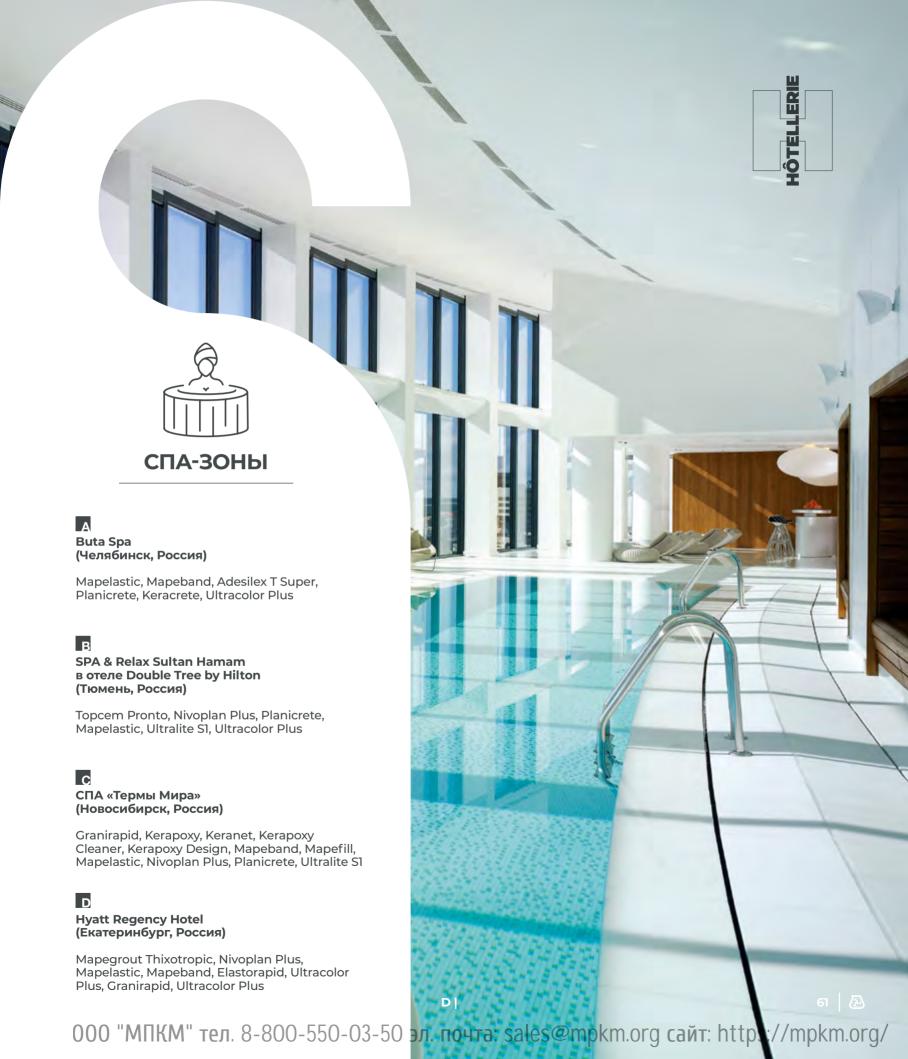


















Спортивные залы и игровые зоны делают гостиницы более привлекательными для посетителей. Здоровье и гигиеничность — главные требования, предъявляемые к напольным и настенным покрытиям, наряду с эстетичностью, способностью воспринимать нагрузки, комфортом, простотой очистки, водонепроницаемостью и безопасностью за счет противоскользящих свойств. Эластичные и керамические напольные и настенные покрытия обычно наиболее предпочтительны для таких сред. Благодаря широкому ассортименту систем MAPEI может предложить оптимальные решения для всех перечисленных помещений.

- 1 Бетон
- **2** Грунт **Primer G**
- **3** Быстротвердеющий наливной пол, армированный фиброй Ultraplan Renovation
- 4 Армированный фиброй клей для LVT **Ultrabond Eco 4 LVT**
- 5 LVT





000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/







РАЗДЕВАЛКИ И СПОРТЗАЛЫ

Α

Отель «Westin Hamburg» (Гамбург, Германия)

Ultrabond Eco V4SP

В

Гольф-клуб и отель «Zala Springs» (Залачань, Венгрия)

Mapelastic Turbo, Mapeband, Ultralite S2, Kerapoxy CQ, Mapesil AC, Elastorapid, Ultracolor Plus

Отель «Grand Ferdinand» (Вена, Австрия)

Eco Prim 1K Turbo, Ultrabond P990 1K, Ultrabond P902 2K, Ultrabond Eco S 948

(2) | 66

AI

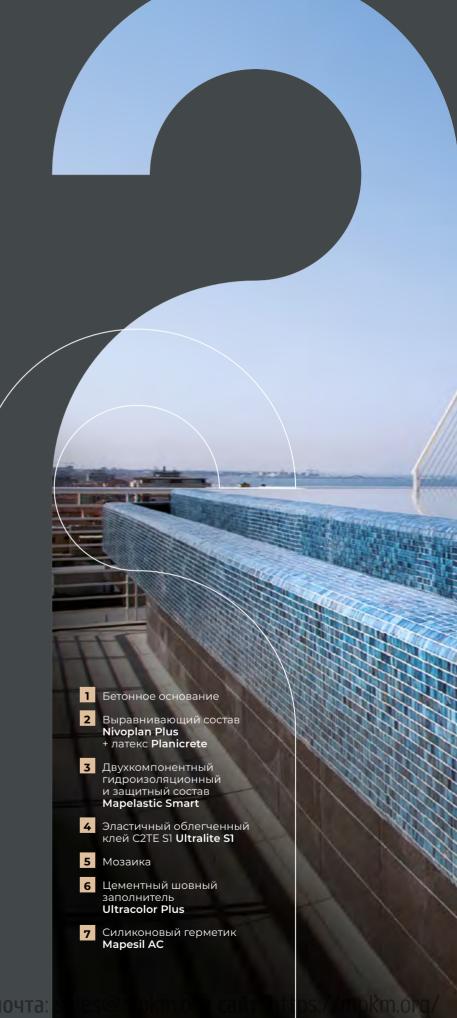
000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/





Пространство вокруг гостиниц должно отвечать не только эстетическим требованиям. Ему также приходится иметь дело со значительными термическими и гигрометрическими нагрузками, вызванными атмосферными факторами и колебаниями температуры. Равным образом поверхности должны гарантировать безопасность и комфорт для гостей. В ассортименте MAPEI есть решения для устройства плавательных бассейнов, ландшафтного оформления открытых зон и пространства возле входных групп. Они обладают отличной стойкостью к атмосферным агентам, воздействию УФ-лучей, износостойкостью и позволят создать гармоничный законченный образ гостиницы или отеля.









2 70

1 Бетон

4 Искусственная трава

000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https mpkm.org/











- 1 Новое бетонное основание
- 2 Вододисперсионный эпоксидный грунтовочный состав Маресоat I 600 W
- 3 Вяжущее для натурального каменного заполнителя Mapefloor Binder 930
- 4 Натуральная сухая каменная крошка или щебень







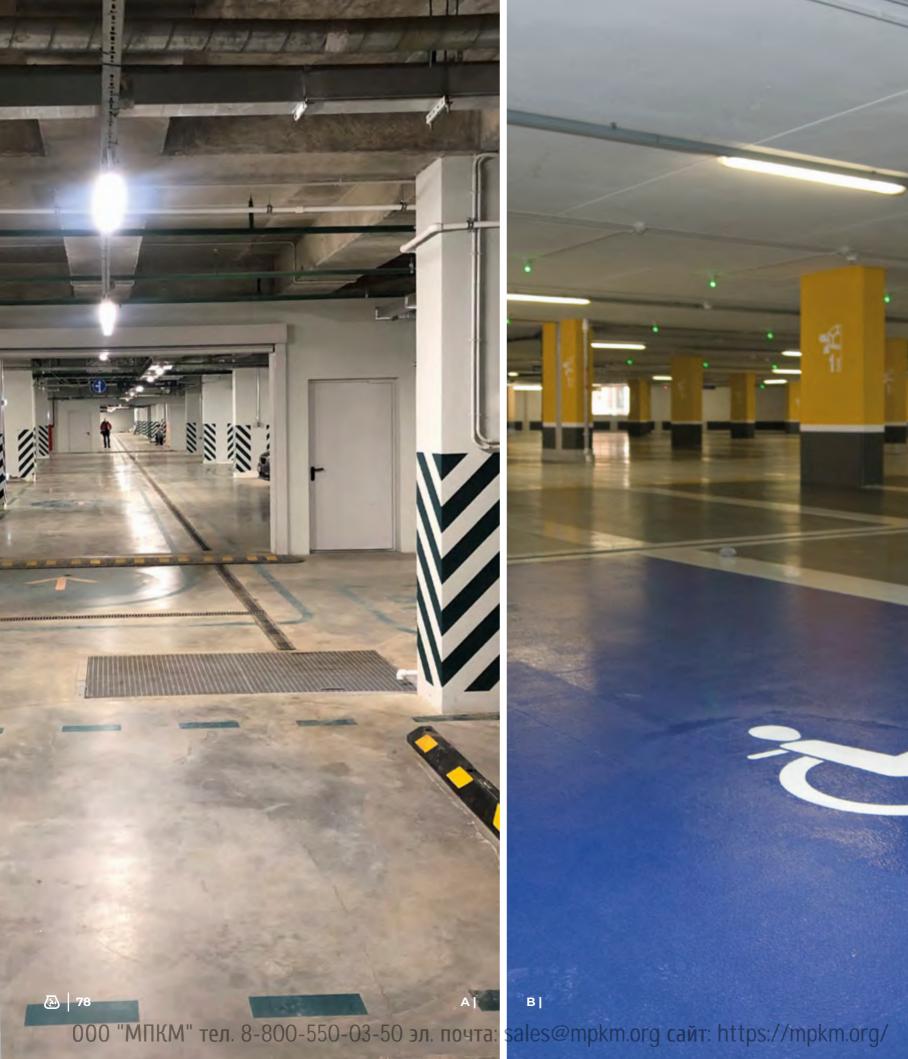


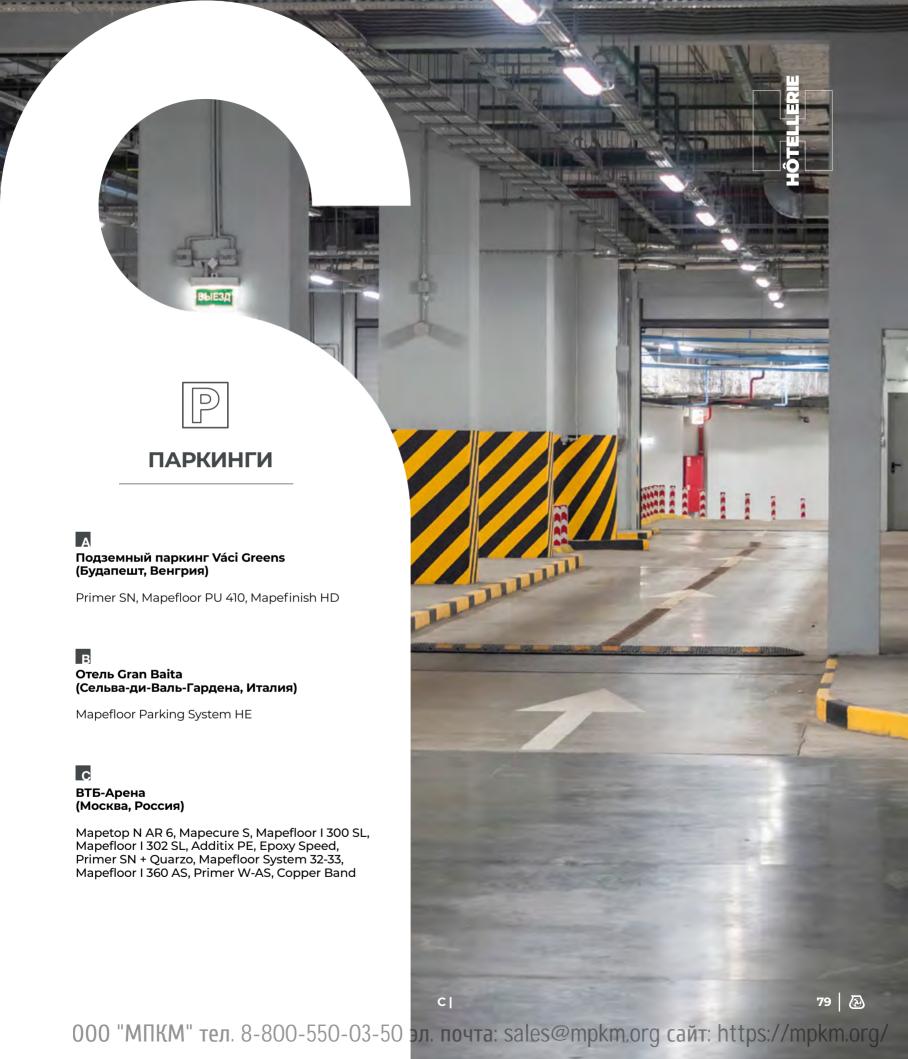
Главные требования, которым должны соответствовать полы любого паркинга — прочность, долговечность и эстетичный внешний вид. Для участков с активным движением должно применяться покрытие с хорошими прочностными характеристиками. Безусловно, оптимальным вариантом для устройства полов в паркинге любого типа является укладка полимерных эпоксидных или полиуретановых полов. В линейке материалов MAPEI есть решения для устройства прочных износоустойчивых бесшовных напольных покрытий Mapefloor Parking System.

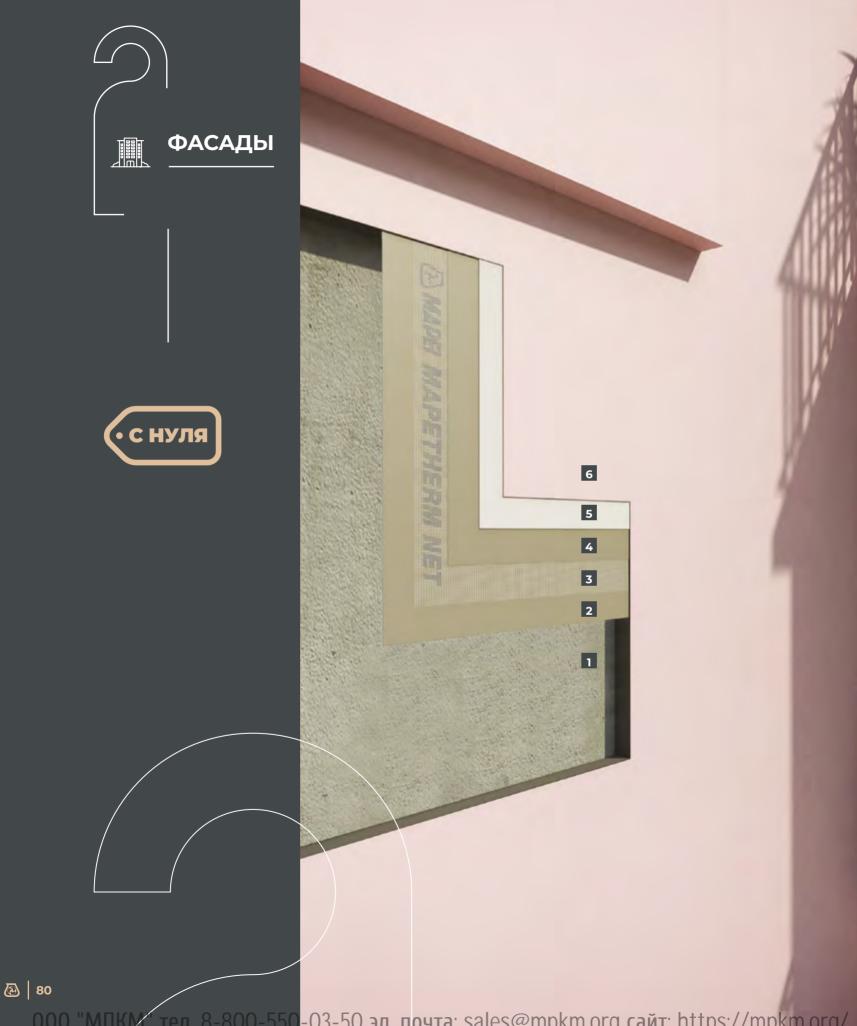
















Фасад гостиницы — ее визитная карточка. Важность его эстетики вполне очевидна, как и необходимость гарантировать долговечность отделки, чтобы ремонтные работы сводились к минимуму. Фасад также становится важным элементом в обеспечении комфорта внутри здания, когда возникает необходимость отремонтировать систему теплоизоляции. МАРЕІ с готовностью поставляет материалы и системы для этих целей, гарантирующие отличную эстетику, комфорт и долговечность.

- 1 Штукатурный состав Nivoplan Plus
- 2 Универсальный клеевой и базовый состав Mapetherm AR2
- **3** Фасадная армирующая щелочестойкая сетка из стекловолокна Mapetherm Net
- 4 Универсальный клеевой и базовый состав Mapetherm AR2
- 5 Минеральная декоративная штукатурка Planitop Mineral
- 6 Краска на акриловой основе Elastocolor Paint



000 "МПКМ" тел. 8-800-550-03-50 эл. почта: sales@mpkm.org сайт: https://mpkm.org/











Гостиничный комплекс «Carpe Diem» (Варна, Болгария)

Mapetherm ARI, Mapenet 150, Quarzolite Base Coat, Sllexcolor Tonachino

В

Отель «JW Marriott» (Майами, США)

Planitop 12 SR, Mapefer 1K, Elastocolor Primer WB, Elastocolor Flex Fine, Elastocolor Coat Smooth

C

Отель «Life Palace» (Шибеник, Хорватия)

Mape-Antique I, Mape-Antique LC, Adesilex PG1, Carboplate, Epojet, Mapestop

D

Жилой комплекс «Арт» (Красногорск, Россия)

Quarzolite Base Coat, Quarzolite Graffiatio SP, Colorite Perfomance, Colorite Metallic Gold, Primer SN, Mapefloor I 300 SL, Mapecolor Paste













В сфере туризма существует немало объектов, предлагающих альтернативу традиционным отелям. Это и гостиницы в стиле деревенских домов, и современные экологичные здания, которые рождают спрос на технические и строительные решения для воплощения этих идей в жизнь в максимально комфортном виде. Подобные здания часто требуют проведения работ, которые помогают добиться нужной эстетики и функциональности, защитить уникальные архитектурные черты и, в то же время, решить проблемы, связанные со средой, а значит, и повысить престиж отеля. Компания МАРЕІ изучила все запросы этого растущего сектора гостиничной индустрии и создала решения, учитывающие местоположение отеля, его архитектурный стиль и назначение отдельных зданий, пространств и комнат.

Гостиница «Tesanka Chalet» (Грабетице, Чехия)

Eporip, Topcem Pronto, Mapelastic, Mapeband, Keraflex Maxi, Ultracolor Plus, Kerapoxy, Mapesil AC, Planitop Fast 330

В

Кемпинг «Stobrec Split» (Стобреч, Хорватия)

Mapefer, Mapegrout T40, Planitop Fast 330, Adesilex PG4, Mapeband, Mapenet 150, Adesilex PVC, Mapeflex MS45, Ultralite S2, Kerapoxy Design, Mapesil AC

C

ТТТ (мобильные туристические модули)

Mapeband, Keralastic T



ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: комп. А: текучая паста; комп. В: текучая паста

Цвета: комп. А: черный; комп. В: белый

Соотношение смешивания:

комп. А: комп. В = 3:1

Жизнеспособность смеси: 60 минут Открытое время: 3-4 часа (при +23°C) Время полного отверждения: 7 дней **Прочность на сдвиг EN 12615:** >9 МПа **Прочность на сжатие EN 12190:** >70 МПа Нанесение: кистью, шпателем или заливкой

Расход: 1.35 кг/л заполняемой полости Хранение: 24 месяца

Упаковка: наборы 2 и 10 кг





Topcem

Специальное гидравлическое вяжущее вещество для стяжек с нормальными сроками схватывания и с быстрым высыханием (4 дня)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рекомендуемое соотношение смешивания: 200-250 кг **Topcem** с 1 м³ заполнителя (диаметром от 0 до 8 мм) и 110-130 кг воды для сухих заполнителей

Жизнеспособность раствора: 60 минут Возможны пешие нагрузки: после 12 часов Пуск в эксплуатацию: через 4 суток Нанесение нивелирующей массы:

Время ожидания до нанесения покрытия:

- 24 часа для керамической плитки
- 2 суток для каменных плит
- 4 суток для эластичных и деревянных покрытий

Остаточная влажность через 4 суток: < 2% Прочность на сжатие через 28 дней: > 30 МПа Прочность на изгиб через 28 дней: > 6 МПа EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Нанесение: постукивание и выравнивание

правилом

Расход: 2-2,5 кг/м² на см толщины Хранение: 12 месяцев

Упаковка: мешки 20 кг







Topcem Pronto

Готовая к применению выравниваемая напольная смесь с нормальными сроками схватывания, с высокой теплопроводностью и с быстрым высыханием.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 1,7 литров воды на 25 кг (мешок) Topcem Pronto

Жизнеспособность раствора: 60 минут Возможны пешие нагрузки: после 12 часов Пуск в эксплуатацию: через 4 суток

Время ожидания перед укладкой:

- 24 часа для керамической плитки:
- 2 дня для натурального камня;
- 4 дня для эластичных покрытий и дерева

Остаточная влажность через 4 дня: < 2% Прочность на сжатие через 28 дней: > 30 МПа

Прочность на изгиб через 28 дней: > 6 МПа **Тепловой КПД:** k = 2.008 BT/мК

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Нанесение: постукивание и выравнивание

Расход: 18-20 кг/м²/см толщины (в зависимости от утрамбовки)

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки 25 кг



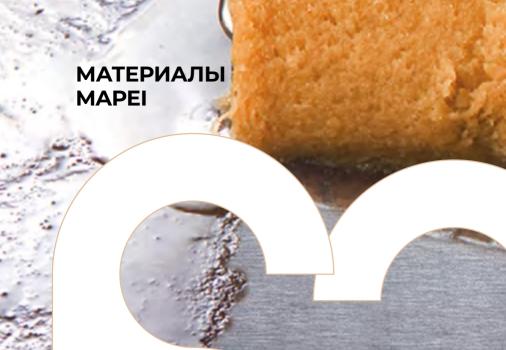












Грунтовка

Primer MF

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: комп. А: комп. В = 3:1

Консистенция смеси: жидкая

Цвет: прозрачный

Время ожидания перед укладкой пола или нанесением выравнивающего состава:

24-48 часов в зависимости от температуры окружающей среды

Жизнеспособность смеси: 60 минут (при +23°C) Возможны пешие нагрузки: 12 часов (при +23°C)

Окончательная полимеризация при +23°C: через 7 дней

Адгезия к бетону: > 3 МПа (разрушение основания)

Нанесение: кистью

Расход: 0,2-0,4 кг/м 2 на один слой в зависимости от ровности и впитывающей способности основания (6 кг на 7,5-15 м²)

Хранение: 24 месяца

Упаковка: наборы 1 кг (А+В) и 6 кг (А+В)



Mapecoat 1600 W

Двухкомпонентная прозрачная эпоксидная грунтовка в водной дисперсии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение компонентов:

компонент А: компонент В = 2,3: 3,6

Цвет смеси: опалесцирующий

Консистенция смеси: текучая

Твёрдый сухой остаток (%): 70

Жизнеспособность раствора: 2-3 часа

Температура применения: от +8°C до +35°C

Высыхание при +23°C и отн. вл. 50%:

3-4 часа (первый слой); 6-8 часов (второй слой)

Полное отверждение: 7 дней

Расход: $100-300 \text{ г/м}^2$, в зависимости от уровня впитываемости разведенного продукта

Хранение: 24 месяца

Упаковка: комплекты 5,9 кг и 11,8 кг



Primer SN

Двухкомпонентная наполняемая эпоксидная грунтовка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение компонентов:

компонент А: компонент В = 80: 20

Цвет смеси: бесцветный

Консистенция: густая жидкость Время жизнеспособности: 30 минут

Температура нанесения смеси: от +8°C до +35°C

Время ожидания между слоями

при +23°C и от. вл. 50%:

– на Primer SN со сплошной обсыпкой кварцевым песком: минимум 12 часов; максимум 48 yacon

– на Primer SN с легкой обсыпкой кварцевым песком: минимум 12 часов: нет максимального предела (поверхность должна быть сухой,

Время схватывания при +23°C и от. вл. 50%:

- высыхание на отлип: примерно 6 часов
- готовность к легкому хождению: примерно 24 часа
- время полного затвердевания: примерно 7 дней

Расход: 0,3-0,7 кг/м² на слой,

в зависимости от характеристик основания. таких как шероховатость, впитываемость, температура и т. д.

Хранение: 24 месяца

Упаковка: комплект 20 кг: компонент А = 16 кг, компонент В = 4 кг





ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: текучая жидкость Цвет: белый

Температура применения: от +5°C до +35°C Время высыхания:

- бетон дерево: 15-20 минут
- керамика: 30-40 минут

Время ожидания перед нанесением клея или выравнивающего раствора:

- бетон дерево: 2-3 часа
- керамика: 4-5 часов

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Расход: если материал наносится между слоями Ultratop Loft, его расход примерно равен 0,1 кг/м². Для других оснований расход составляет 0,1-0,2 кг/м² в зависимости от пористости поверхности и условий применения

Хранение: 12 месяцев Упаковка: канистры по 5 кг







Novoplan Maxi R

Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол под укладку керамической плитки, керамогранита и натурального камня, ламината и эластичных напольных покрытий (ПВХ, коврового покрытия) с толщиной нанесения от 3 до 40 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 18-19 частей воды на 100 частей Novoplan Maxi R по весу (ориентировочно 4.1-4.4 л воды на 23 кг смеси)

Жизнеспособность смеси: 20-30 минут Время схватывания: 40-70 минут

Толщина нанесения: от 3 до 40 мм

Возможны пешие нагрузки при толщине 1 см: через 3-6 часов

Время ожидания перед укладкой:

- нечувствительные к влажности (керамика, натуральный камень): через 12-24 часа;

- чувствительные к влажности: через 48-72 часа

Прочность на сжатие через 28 дней: > 22 МПа Прочность на изгиб через 28 дней: > 5 МПа

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Нанесение: шпателем, раклей или насосом

Расход: $1.8 \, \text{кг/м}^2$ на мм толщины

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 23 кг









Ultraplan Renovation

Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол, армированный фиброй, под укладку керамической плитки, керамогранита и натурального камня, ламината и эластичных напольных покрытий (ПВХ, коврового покрытия, паркета) с толщиной нанесения от 3 до 40 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Жизнеспособность смеси: 20-30 минут Толшина нанесения: 3-40 мм

Возможны пешие нагрузки при толщине 1 см: прибл. 3-6 часов

Время ожидания перед укладкой:

- 12-24 часа для керамической плитки и стабильного, нечувствительного к влаге натурального камня;
- 24-72 часа для эластичных и деревянных покрытий

Прочность на сжатие через 28 дней: > 28 МПа Прочность на изгиб через 28 дней: > 6 МПа

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия

Нанесение: шпателем, раклей или насосом

Расход: 1.8 кг/м² на мм толщины

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 23 кг











Ultraplan

Самовыравнивающийся быстросхватывающийся состав с толщиной нанесения от 1 до 10 мм под укладку керамической плитки, натурального камня, эластичных и деревянных покрытий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 25-26 частей воды на 100 весовых частей Ultraplan

Жизнеспособность смеси: 20-30 минут

Время схватывания: 45-60 минут

Толщина нанесения: от 1 до 10 мм

Возможны пешие нагрузки: приблизительно через 3 часа

Время ожидания перед укладкой следующего покрытия:

- -3-4 часа для керамической плитки и стабильного, нечувствительного к влаге натурального камня;
- oт 12 часов для эластичных и деревянных

Прочность на сжатие через 28 дней: > 30 МПа Прочность на изгиб через 28 дней: > 8 МПа

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия

Нанесение: шпателем, раклей или насосом

Расход: 1,6 кг/м² на мм толщины

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 23 кг







Быстросхватывающаяся

самовыравнивающаяся смесь с очень низкой эмиссией летучих органических соединений с толщиной нанесения от 1 до 10 мм под укладку керамической плитки, натурального камня, эластичных и деревянных покрытий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 25-26 частей воды на 100 частей Ultraplan Eco по весу

Жизнеспособность смеси: 20-30 минут

Время схватывания: 45-60 минут

Толщина нанесения: от 1 до 10 мм (минимум 3 мм — перед укладкой деревянных покрытий)

Возможны пешие нагрузки: через 3 часа

Время ожидания перед укладкой: - от 12 часов для керамической плитки

- и стабильного, нечувствительного к влаге натурального камня;
- от 24 часов для эластичных и деревянных

Прочность на сжатие через 28 дней:> 26 МПа Прочность на изгиб через 28 дней:> 7 МПа

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия

Нанесение: шпателем, раклей или насосом

Расход: 1,6 кг/м² на мм толщины

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 23 кг











Соотношение смешивания компонентов: компонент А: компонент В = 3:1

Консистенция раствора: пластичная, наносится

Жизнеспособность раствора: 60 минут Время ожидания:

между слоями: 4-5 часов;

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

– перед укладкой плитки: 5 дней

Адгезия к бетону - через 28 суток при +20°C **и от. вл. 50%:** 1,0 МПа

Трещиностойкость при +23°C: 0,9 мм

Трещиностойкость при -20°C: 0,8 мм

Морозостойкость покрытия на бетоне в возрасте 28 суток, циклы: F,600

Начальная адгезия: 0.8 МПа:

Адгезия после погружения в воду: 0,55 МПа Адгезия после теплового воздействия: 1,2 МПа Марка по водонепроницаемости бетона с покрытием в возрасте 28 суток: W20

Нанесение: шпателем, машинное нанесение

- ручное нанесение: 1,7 кг/м² на 1 мм толщины;
- механизированное нанесение: около 2,2 кг/ m^2 на 1 мм толщины.

Хранение: компонент А — 12 месяцев; . компонент В — 24 месяца

Упаковка: компонент A — 24 кг; компонент В — 8 кг











Высокоэластичное покрытие на цементной основе для гидроизоляции плавательных балконов и террас. Перекрывает трещины в основании более 2 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания компонентов: компонент А: компонент В = 2:1

Консистенция раствора: текучая, можно наносить кистью

Жизнеспособность раствора: 60 минут Время ожидания:

- между слоями: 4-5 часов;
- перед укладкой плитки: 5 дней

Адгезия к бетону (через 28 суток) при +20°C **и отн. вл. 50%:** 1,3 МПа

Трещиностойкость при -5°C: 0,8 мм

Начальная прочность сцепления: 1,1 МПа

Прочность сцепления после погружения в воду: 0,65 МПа

Прочность сцепления после воздействия теплом: 13 МПа

Прочность сцепления: 1,2 МПа;

- после теплового воздействия 1,5 МПа;
- после погружения в воду 0,7 МПа

Трещиностойкость (при +23°C): 2,8 мм

Относительное удлинение при растяжении: более 120%

Нанесение: шпателем, валиком, кистью, машинное нанесение

- ручное нанесение: 1,6 кг/м² на 1 мм толщины;
- механизированное нанесение:

около 2,2 кг/м² на 1 мм толщины.

Хранение: компонент А: 12 месяцев;

компонент В: 24 месяца

Упаковка: компонент А: 20 кг; компонент В: 10 кг







Mapelastic AquaDefense

Готовый к использованию, эластичный, жидкий гидроизоляционный состав с очень быстрым высыханием для внутренних и наружных гидроизоляционных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: паста

Цвет: голубой

Время ожидания между первым и вторым слоем: приблизительно 60 минут (когда слой сухой на ошупь

Время ожидания перед укладкой покрытия:

Полное высыхание слоя толщиной 1 мм: 12 часов

Прочность сцепления: 1.7 МПа:

- после теплового воздействия 1,8 МПа;
- после погружения в воду 1,0 МПа

Трещиностойкость (при +23°C): 3,2 мм

Нанесение: валиком, кистью

Расход: $1 \, \text{кг/м}^2 \, \text{на два слоя} \, (1,3 \, \text{кг/м}^2 \, \text{на мм})$ толщины) При применении армирующей сетки между слоями общий расход до 2,4 кг/м²

Хранение: 24 месяца

Упаковка: ведра по 3,5 кг, 7,5 кг и 15 кг







Mapegum EPX

Двухкомпонентная эпоксиднополиуретановая смола, создающая эластичное водонепроницаемое покрытие, стойкое к химическим воздействиям, перед укладкой керамической плитки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: компонент А: компонент В = 87:13

Жизнеспособность смеси: 30-40 минут

Начальное схватывание: 8 часов

Окончательное схватывание: 9 часов Возможны пешие нагрузки: 24 часа

Ввод в эксплуатацию: 3 суток

Перекрытие трещин: 1,5 мм

Разрывное усилие при растяжении: 4 МПа

Нанесение: шпателем, валиком

Расход: 1,4 кг/м² Mapegum EPX на мм толщины

Хранение: 24 месяца

Упаковка: компонент А: 8,7 кг; компонент В: 1,3 кг





Прорезиненная лента со щелочестойкой тканью для цементных гидроизоляционных систем и жидких мембран.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Прочность на разрыв: > 2 МПа Предельное удлинение: ≥ 300% **Щелочестойкость:** изменение ≤ ± 20%

- рулоны по 50 метров шириной 120 мм;
- рулоны по 10 метров шириной 120 мм;
- · угловые элементы 90° и 270°;
- · уплотняющие манжеты для труб 120 x 120 мм
- и 400 х 400 мм:
- специальные элементы для Т-образных швов 515 х 315 мм;
- специальные элементы для перекрестных швов 515 х 515 мм.



Easy

Резиновая лента между двумя слоями нетканого полотна для создания эластичных швов в системах гидроизоляции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Прочность на растяжение: 45 МПа Удлинение при разрыве: 315%

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Упаковка:

- рулоны 50 м шириной 130 мм;
- рулоны 10 м шириной 130 мм;
- · угловые элементы 90°и 270°;
- манжеты для создания сквозных отверстий (200х200 мм и 400х400 мм)



Комплекты для устройства сливных отверстий

Drain Lateral / Vertical

Комплект для монтажа сливных трапов в полах идеально подходит для обустройства водостоков террас, балконов, ванных комнат, котельных, душевых и т. д.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Полная совместимость и идеальное герметичное соединение сливного отверстия с системами гидроизоляции. Благодаря удлиняющей насадке высота сливного отверстия может регулироваться под различную толщину гидроизоляции; вся вода, которая просачивается между плиткой и слоем гидроизоляции, попадает в сливное отверстие и не собирается на полу. Затвор с клапаном «антизапах» препятствует попаданию в помещение неприятных запахов при отсутствии

Упаковка: Drain Vertical и Drain Lateral поставляются в комплектах, включающие все необходимое для создания сливных отверстий в полах. в том числе:

- вертикальная или поперечная полипропиленовая дренажная труба с уже вклеенным фартуком 400х400 мм; сливные трубы Drain Vertical доступны в 5 различных диаметрах (50, 75, 82, 90 и 100 мм), а трубы Drain Lateral поставляются в трех размерах (50, 75 и 90 мм);
- телескопический удлинитель;
- · «сухой затвор для изоляции запаха»;
- съемная решетка из нержавеющей стали





Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE
Время жизнеспособности смеси: до 8 часов
Время корректировки плитки: до 60 минут
Заполнение швов:

- на стенах: через 4-8 часов;
- на полах: через 24 часа

Возможны пешие нагрузки: через 24 часа **Пуск в эксплуатацию:** через 14 суток

Прочность клеевого соединения (адгезия):

- после выдерживания в воздушно-сухой среде (через 28 дней): ≥1,5 МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: ≥1,4 МПа;
- после выдерживания в водной среде: ≥1,1 МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: ≥1,5 МПа

Цвет: серый или белый Расход: 2-5 кг/м² Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 25 кг







Цементный клей

Adesilex P10

Улучшенный тиксотропный клей на цементной основе класса С2ТЕ для керамической плитки, керамогранита, натурального камня. Благодаря идеально белому цвету подходит для укладки стеклянной и мраморной мозаики.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 56387-2018: С2ТЕ Время жизнеспособности смеси: до 8 часов Время корректировки плитки: до 45 минут Заполнение швов:

- на стенах: через 4-8 часов;
- на полах: через 24 часа

Возможны пешие нагрузки: через 24 часа **Пуск в эксплуатацию:** через 14 суток

Прочность клеевого соединения (адгезия):

- после выдерживания в воздушно-сухой среде (через 28 дней): ≥1,5 МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: ≥1,4 МПа;
- после выдерживания в водной среде: ≥1,3 МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: ≥1,4 МПа

Цвет: белый **Расход:** 2-5 кг/м² **Хранение:** 12 месяцев **Упаковка:** мешки по 25 кг







Цементный клей

Granirapid

Высококачественный быстросхватывающийся клей на цементной основе класса C2FSI для натурального и искусственного камня крупного формата.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2F S1

Время жизнеспособности смеси: 45 минут

Время корректировки плитки: около 15 минут

Заполнение швов: через 3 часа

Легкие пешие нагрузки: через 3-4 часа

Пуск в эксплуатацию: через 24 часа

Прочность клеевого соединения (адгезия): – после выдерживания в воздушно-сухой среде

- (через 28 дней): ≥2,5 МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: ≥2,2 МПа;
- после выдерживания в водной среде: ≥1,3 МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: ≥1,4 МПа

Цвет: серый или белый

Расход: 2-8 кг/м²

Упаковка:

- белый Granirapid: комплект 28 кг (компонент А: мешок 22,5 кг, компонент Б: канистра 5,5 кг);
- серый Granirapid: комплект 30,5 кг (компонент А: мешок 25 кг; компонент Б: канистра 5,5 кг).

Хранение: 12 месяцев





Keraflex Maxi S1

Эластичный клей на цементной основе класса C2TE SI для керамической плитки. тяжелых и крупноформатных плит, керамогранита и натурального камня.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE S1 Время жизнеспособности смеси: до 8 часов Время корректировки плитки: до 60 минут Заполнение швов:

- на стенах: через 4-8 часов;
- на полах: через 24 часа

Возможны пешие нагрузки: через 24 часа Пуск в эксплуатацию: через 14 суток

Прочность клеевого соединения (адгезия):

- после выдерживания в воздушно-сухой среде (через 28 дней): ≥2,6 МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: ≥2,5 МПа;
- после выдерживания в водной среде: ≥1,1 МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: ≥1.3 МПа

Цвет: серый или белый Расход: 2-12 кг/м² Хранение: 12 месяцев **Упаковка:** мешки по 25 кг







Высококачественный эластичный клей на цементной основе с переменной реологией. без оползания на вертикальных поверхностях, с хорошей смачивающей способностью и увеличенным открытым временем для керамического плитки, керамогранита и камня, включая крупные форматы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE S1 / C2E S1 *зависит от соотношения смешивания

Цвет: серый

EMICODE: EC1 Plus – очень низкая эмиссия Жизнеспособность смеси: более 8 часов

Открытое время: >30 минут

Время корректировки:

около 45 мин (C2TES1) / около 60 мин (C2ES1)

Затирка швов в стенах: 4-8 часов Затирка швов в полах: через 24 часа Пешеходный трафик: 24 часа Ввод в эксплуатацию: 14 дней

Прочность клеевого соединения:

- в воздушно-сухой среде через 28 суток: 2,3 МПа
- при высоких температурах: 2,1 МПа
- в водной среде: 1.0 МПа
- после циклического замораживания и оттаивания: 1.4 МПа

Эластичность согласно EN 12004 и ГОСТ Р 56387: S1

Расход: 1,2 кг/м² на 1 мм толщины

Упаковка: 25 кг Хранение: 12 месяцев









Ultralite S1

Однокомпонентный эластичный облегченный клей на цементной основе класса C2TESI с высокими эксплуатационными свойствами для керамической плитки, натурального камня и тонкого керамогранита.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE S1 Время жизнеспособности смеси: до 8 часов Время корректировки плитки: 45 минут Заполнение швов:

- на стенах: через 4-8 часов;
- на полах: через 24 часа

Возможны пешие нагрузки: через 24 часа Пуск в эксплуатацию: через 14 суток Прочность клеевого соединения (адгезия):

после выдерживания в воздушно-сухой среде

- (через 28 дней): ≥2,0 МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: ≥2,0 МПа;
- после выдерживания в водной среде: ≥1,3 МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: ≥1.5 МПа

Цвет: серый или белый Расход: 1-2,5 кг/м² Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 15 кг

















стеклоткани и нетканых материалов. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: кремообразная паста Цвет: белый

Вододисперсионный клей для укладки

всех типов настенных покрытий, обоев,

Температура нанесения: от +10°C до +35°C Время ожидания перед укладкой: 0-20 минут Открытое время: максимум 30 минут

Готовность к лёгким пешеходным нагрузкам: примерно 12 часов

Готовность к эксплуатации: примерно 48 часов EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Нанесение: зубчатым шпателем МАРЕІ № 1, ТКВ АТ или валиком

Расход: варьируется в зависимости от шероховатости и ровности стен и типа изнаночной стороны покрытия, в среднем

Хранение: 12 месяцев. Беречь от мороза **Упаковка:** ведра по 1, 5, 10 и 20 кг



Mapecryl Eco

Универсальный клей для виниловых, текстильных и линолеумных напольных покрытий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: кремообразная паста

Цвет: светло-бежевый

Температура нанесения: от +15°С до +35°С

Время выдержки: 0-10 минут Открытое время: 20-30 минут

Готовность к легким пешеходным нагрузкам: через 3-5 часов

Пуск в эксплуатацию: через 24-48 часов

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия

Нанесение: зубчатым шпателем MAPEI № 1. 2. 3. TKB A1, A2, B1, B2

Расход: зависит от однородности основания, типа подложки, а также используемого шпателя. в среднем, 0,2-0,5 кг/м²

Хранение: 12 месяцев. Беречь от мороза Упаковка: ведра по 5, 16 и 25 кг







ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: кремообразная паста

Цвет: светло-бежевый

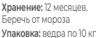
Температура нанесения: от +15°C до +35°C Время выдержки перед укладкой: укладка покрытий производится, когда клей станет прозрачным (от 30 мин до 3 ч), в зависимости от

количества клея, разбавления и типа основания Допускается хождение: сразу же после укладки Готовность к эксплуатации: сразу же после

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Нанесение: шпателем MAPEI № 1, TKB A1, A4

или валиком Расход: зависит от поверхности. на которую он будет наноситься, изнаночной стороны напольного покрытия и метода нанесения

(шпатель, валик, кисть), в среднем, 0.1-0.2 KT/M² Хранение: 12 месяцев.























полиуретановый универсальный герметик и клей с высоким модулем эластичности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Удлинение до разрыва: 500% Рабочее расширение: ±20% Твердость по Шору: 40

Палитра: серый, черный и белый

Нанесение: пистолетом для нанесения герметиков

Расход: в зависимости от размера шва

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: тубы 300 мл, картриджи 600 мл





Ultrabond Turf 2 Stars W

Двухкомпонентный полиуретановый клей без содержания воды и растворителя для приклеивания соединительной ленты между рулонами искусственной травы. Поставляется в качестве Ultrabond Turf 2 Stars для мягкого климата и Ultrabond Turf 2 Stars W для низких температур.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: компонент А: зеленый/красный/белый; компонент В: коричневый

Консистенция: компонент А: густая паста; компонент В: текучая жидкость

Жизнеспособность смеси: около 30 минут

Рекомендуемый диапазон нанесения: от 0°C

Открытое время: 40-45 минут

Время начала затвердения: около 2 часов

Время окончания затвердения: около 4 часов

Готовность к легким пешим нагрузкам: спустя 12-24 часа

Готовность к использованию: 7 дней

Цвета: доступен в зеленом, красном и белом

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия

Хранение: 12 месяцев

Расход: около 0,4-0,5 кг на метр соединительных

полосок шириной 40 см

(5 кг продукта на 10 погонных метров)

Упаковка: набор 10 кг





Силилированный

Ultrabond Eco S955 1K

Однокомпонентный силилированный клей на основе полимера без содержания растворителей и изоцианатов с очень низкой эмиссией летучих органических соединений, предназначенный для всех типов паркета.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: кремообразная паста

Цвет: бежевый или коричневый

Температура нанесения: от +10°C до +35°C

Открытое время (до образования пленки): 50-60 минут

Время корректировки: 1 час 45 минут – 2 часа

Готовность к легким пешеходным нагрузкам: приблизительно через 12 часов

Шлифовка покрытия: через 3 дня

Твердость по Шору (через 7 дней при +23°С): 45

Адгезия на отрыв дерево — бетон: 2 МПа

Растяжение при разрыве (через 7 дней при +23°C): 200%

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия Нанесение: шпателем для деревянных

Расход: $0,8-1,2 \text{ кг/м}^2 \text{ в зависимости от типа}$ основания

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: ведра по 15 кг







МАТЕРИАЛЫ MAPEL



Ultracoat Binder

Не содержащее растворителей и N-метилпирролидона вяжущее на водной основе для шпатлевания щелей и царапин. Смешивается с древесной мукой из различных видов древесины. Может использоваться вместе с системой на водной основе для лакировки пола Ultracoat и Ultracoat Oil.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: жидкий гель

Цвет: прозрачный

Температура нанесения: от +10°С до +35°С

Шлифовка: приблизительно через 1 час

Лакировка: через 100-120 минут с помощью лака

на водной основе

EMICODE: EC1 Plus — очень низкая эмиссия

Расход: 100-120 г/м² на один слой

Хранение: 12 месяцев Упаковка: канистра 5 л







Ultracoat Premium Base

Двухкомпонентная грунтовка на водной основе с высокой изолирующей способностью. Обладает очень низкой эмиссией летучих органических соединений и не содержит N-метилпирролидона. Для финишной отделки деревянных полов с применением продуктов на водной основе Ultracoat.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: компонент А: жидкость; компонент В: жидкость

Цвет: компонент А: молочно-белый; компонент В: прозрачный

Время жизни смеси: 2 часа

Соотношение смешивания:

комп. А: комп. В = 5:1 по объему

Максимальная степень разбавления (Дир. 2004/42/CEE): 10% чистой воды или Ultracoat EL

Шлифовка: через 12 часов

Лакировка без шлифовки: через 2-5 часов

Класс огнестойкости: B_asl — C_asl

Расход: 0.8-1.0 кг/м² на один слой

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: набор 6 л (А+В): две канистры 5 л + две бутылки 1 л (коробка 2х6 литров)







Ultracoat High Traffic

Двухкомпонентный 100% полиуретановый лак на водной основе для деревянных полов с высокой устойчивостью к износу и истиранию. Обладает очень низкой эмиссией летучих органических соединений. Подходит для полов с очень высокими пешеходными нагрузками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: компонент А: молочная жидкость; компонент В: жидкость

Цвет: компонент А: грязно-белый; компонент В: прозрачный

Высыхание «от пыли»: 25 минут

Высыхание «на отлип»: 40 минут

Максимальная разрешенная степень разбавления (Дир. 004/42/ЕЕС): 10% с чистой водой или Ultracoat EL

Шлифовка: через 12 часов

Лакировка без шлифовки: не ранее 2 и не

позднее 5 часов

Готовность к эксплуатации: через 36-48 часов EMICODE: EC1 R Plus — очень низкая эмиссия Расход: первый слой 80-100 мл/м²; следующие

слои 50-70 мл/м²

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: комплект 5,5 л (А+В)









5 до 15 мм. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: светло-серый, натуральный, белый и антрацитовый

Консистенция: мелкий порошок

Соотношение при смешивании: примерно 19-21 частей воды на 100 частей Ultratop Living по весу Толшина: 5-15 мм

полщина: 5-15 мм

Температура применения: от $+5^{\circ}$ С до $+35^{\circ}$ С

Жизнеспособность: 15 мин

Время схватывания: 60-80 мин

Готовность к легким пешеходным нагрузкам: 3-4 часа

Прочность при сжатии через 28 дней: 32 МПа Прочность при изгибе через 28 дней: 9 МПа Адгезия к бетону через 28 дней: 2,5 МПа (разрушение основания)

EMICODE: EC1 R Plus — очень низкая эмиссия **Расход:** 16,5-17,5 кг/м² на сантиметр толщины

Хранение: 12 месяцев **Упаковка:** мешки по 25 кг











Ultratop Loft F

Однокомпонентная укладываемая шпателем крупнозернистая цементная паста, наносимая слоями толщиной до 2 мм, для создания декоративных полов с эффектом следов шпателя или пятнистого эффекта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: порошок

Цвет: белый или натуральный

Соотношение смешивания: прибл. 25-29 частей воды на 100 частей по весу **Ultratop Loft** F

Температура нанесения: от +5°С до +35°С

Рабочее время: 20 мин

Время схватывания: 80 мин

Готовность к пешеходным нагрузкам: 3 часа

Время ожидания перед нанесением

следующих слоев: 6 часов

Время ожидания перед нанесением

финишного слоя: 6-24 часа

Прочность при сжатии через 28 дней: $25\,\mathrm{M}\Pi a$ Прочность при изгибе через 28 дней: $10\,\mathrm{M}\Pi a$

Расход: 0,7-1,0 кг/м²

Хранение: 12 месяцев и 24 месяца для мешков Alupack

Упаковка: мешки по 20 кг и коробки 4х5 кг (мешки Alupack)







Материалы для создания цементных и полимерных полов

Ultratop Loft W

Однокомпонентная укладываемая шпателем крупнозернистая цементная паста, наносимая слоями толщиной до 2 мм, для создания декоративных полов с эффектом следов шпателя или пятнистого эффекта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: порошок

Цвет: белый или натуральный

Соотношение смешивания: прибл. 32-35 частей воды на 100 частей по весу **Ultratop Loft** F

Температура нанесения: от +5°C до +35°C

Рабочее время: 20 мин

Время схватывания: 80 мин

Готовность к пешеходным нагрузкам: 3 часа

Время ожидания перед нанесением

следующих слоев: 6 часов

Время ожидания перед нанесением финишного слоя: 6-24 часа

Прочность при сжатии через 28 дней: 25 МПа **Прочность при изгибе через 28 дней:** 12 МПа

Расход: 0.7-1.0 кг/м²

Хранение: 12 месяцев и 24 месяца для мешков

Alupacl

Упаковка: мешки по 20 кг и коробки 4х5 кг (мешки Alupack)







МАТЕРИАЛЫ MAPEI



Ultratop Color Paste

Колеровочная паста для системы Ultratop Loft.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: текучая паста

Цвет: желтый, черный, красный, синий и коричневый

Содержание твердых веществ: от 35 до 60% в зависимости от цвета

Температура нанесения: от +5°C до +35°C Расход: 0,1-2% от веса Ultratop Loft F и Ultratop Loft W

Хранение: 18 месяцев Упаковка: ведра по 1 кг





Ultratop

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: мелкий порошок

Цвет: светло-серый, стандартный, белый, бежевый, ржаво-красный и антрацитовый

EMICODE: EC1 R — очень низкая эмиссия

Соотношение компонентов: примерно 20-22 части воды на 100 частей по весу Ultratop

Толщина нанесения: от 5 до 40 мм

Температура нанесения: от +5°C до +35°C

Жизнеспособность смеси: 15 минут

Время схватывания: 60 минут

Готовность к лёгким пешеходным нагрузкам:

Прочность при сжатии через 28 дней: 40 МПа Прочность при изгибе через 28 дней: 11 МПа

Адгезия к бетону через 28 суток: 2,5 МПа

Расход: Ultratop в чистом виде: 16,5–17,5 кг/м² на сантиметр толщины. Ultratop использующийся в системе

«Венецианской мозаики»: в зависимости от гранулометрического размера используемого натурального заполнителя

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 25 кг









Материалы для создания цементных и полимерных полов

Ultratop Stucco

Заполнитель изготовленный из специальных гидравлических вяжущих для герметизации микропористости, которая формируется после первой полировочной фазы в покрытии Ultratop.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: мелкий порошок

Цвет: светло-серый, стандартный, белый,

бежевый, красный и антрацитовый

Соотношение смешивания: 30-40 частей воды на 100 частей Ultratop Stucco по весу

Температура нанесения: от +5°C до +35°C

Время жизнеспособности смеси:

Время схватывания: 100-150 минут

Расход: в соответствии с микропористостью, присутствующей на поверхности Ultratop

Хранение: 12 месяцев Упаковка: ведра по 5 кг







ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: компонент A: компонент B = 1: 4

Цвет смеси: кремовый

Консистенция смеси: паста

Прочность сцепления: > 1,5 МПа

Высыхание на отлип при +23°C

и отн. влж. 50%: 2 часа

Легкие пешие нагрузки: через 12 часов

Полное схватывание: 7 дней

Прочность на сжатие через 7 дней: 50 МПа

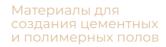
Прочность на изгиб через 7 дней: $25 \, \text{М} \, \text{Пa}$

Расход: от 1 до 1,5 кг/м² в соответствии с характеристиками основания и требуемого типа декоративного финиша

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: набор 10 кг





Mapefloor Binder 930

Однокомпонентное алифатическое полиуретановое вяжущее вещество для декоративных полов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: прозрачный, бесцветный

Консистенция: жидкая

Время жизнеспособности: через 70 минут

Готовность к пешеходным нагрузкам:

через 8 часов

Полная готовность к пешеходным

нагрузкам: через 48 часов

Полное время затвердения: 7 дней Температура поверхности: не менее +10°C

Температура нанесения: от +8°C до +30°C

Commence of the control of the contr

Соотношение вяжущего/ заполнителей: 1:20 Прочность на сжатие при +23°C через 7

дней: 12,47 МПа

Прочность на изгиб при +23°C через 7 дней:

. i,19 МПа

Расход: зависит от размера зерна, поглощающих свойств заполнителей и толшины слоя, которым наносится продукт

Хранение: 6 месяцев

Упаковка: жестяные банки по 5 кг



Материалы для создания цементных и полимерных полов

Mapecolor Paste

Колеровочная система для Mapefloor.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: паста

Цвет: 19 различных цветов по RAL

Содержание твердых веществ: 99 ± 1%

Температура применения: от +10°C до +30°C Расход: от 5 до 10% весовых частей в

зависимости от колеруемого продукта

Хранение: 24 месяца

Упаковка: ведра по 0,7 кг





ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: желтоватый

Соотношение смешивания: А: В=4,3:1 Жизнеспособность смеси: 45 минут

Высыхание: через 7 часов

Температура нанесения: от +10°C до +35°C

Интервал нанесения 2 слоя: от 7 часов до 4 дней

Готовность к легким пешеходным нагрузкам:

Полная полимеризация (на глубину 2 мм): 12

Адгезия к бетону: >2 МПа **Расход:** около 2,2 кг/ M^2 на 2 слоя (примерно 2 мм толщины)

Хранение: 12 месяцев Упаковка: комплект 10 кг





Mapefloor Finish 52 W

Двухкомпонентный с низким уровнем пожелтения полиуретановый финишный состав в водной дисперсии для обеспыливающей и маслоооталкивающей обработки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания:

комп. А: комп. В = 87: 13

Цвет смеси: молочно-белый

Консистенция смеси: текучая Время жизнеспособности: 30 минут

Температура поверхности: от +12°С до +30°С

Высыхание при +23°C и 50% отн. вл.: 20-35 минут

Готовность к легким пешеходным нагрузкам

при +23°C и 50% отн. вл.: через 12 часов

Время полного схватывания: через 7 дней

Расход: $50-150 \text{ г/м}^2$ на слой, в зависимости от

характеристик основания Хранение: 12 месяцев

Упаковка: компонент А: 4,7 кг в пластиковых ведрах; компонент В: 0,7 кг в пластиковых

бутылках







Mapefloor Finish 50 N

Двухкомпонентный алифатический прозрачный полиуретановый финиш для впитывающих поверхностей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение при смешивании: компонент А: компонент В = 4,9: 5,1

Цвет смеси: прозрачная

Консистенция смеси: жидкость

Высыхание на отлип при +23°C и отн. влаж.

50%: через 6 часов

Легкие пешие нагрузки при +23°C и отн. влаж.

50%: через 24 часа

Полный набор прочности: через 7 дней

Расход: 0,08-0,3 кг/м 2 на слой, в зависимости от

впитывающих свойств поверхности

Хранение: 12 месяцев Упаковка: комплект 10 кг





Материалы для создания цементных и полимерных

Mapefloor Finish 58 W

Двухкомпонентный алифатический бесцветный или колерованный матовый полиуретановый финиш в водной дисперсии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ПРОЗРАЧНЫЙ)

Соотношение смешивания: А: В = 10:1

Цвет смеси: прозрачный

Консистенция смеси: текучая

Содержание твердых веществ: ок. 39%

Плотность смеси (кг/м3): 1065

№4 чашка Форда (секунды): 60

Время жизни смеси (при +23°C): 60-90 минут

Температура поверхности: от +10°С до 30°С

Время ожидания между слоями: min 4 4 - max 72 4

Время высыхания на отлип: 35 минут

(в зависимости от цвета)

Расход: 0,1-0,2 кг/м² в зависимости от требуемого

финиша поверхности

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: Mapefloor Finish 58 W прозрачный: компонент А: 5 кг и компонент В: 0,5 кг







Mapefloor Finish 54 W/S

Двухкомпонентный алифатический бесцветный полуматовый полиуретановый финиш в водной дисперсии без содержания NMP для защиты полимерных систем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Максимальный процент разбавления: 10% с чистой водой

Соотношение смешивания: комп. А: комп. В = 10:1

Цвет смеси: прозрачный

Консистенция смеси: текучая

Время жизнеспособности: 15-20 минут при +23°C

Температура поверхности: от +12°C до +30°C

Время ожидания перед окрашиванием: от 3 до 5 часов

Время до шлифовки: через 12 часов

Высыхание на отлип: 40 минут

Высыхание при +23°C и 50% отн. вл.: 40 минут

Готовность к легким пешеходным нагрузкам при +23°C и 50% отн. вл.: через 6-7 часов

Время полного схватывания: через 12 часов Степень блеска: 50

Расход: 0,1–0,2 кг/м 2 в зависимости от степени финиша, требуемого для полимерного материала

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: компонент А: 5 литров:

компонент В: 0,5 литра





Mapetherm

Однокомпонентный цементный состав для приклеивания и выравнивания теплоизоляционных панелей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 100 частей Mapetherm AR2 на 22-24 частей воды по весу

Консистенция раствора: густая паста

Температурный интервал применения: от +5°С до +40°С

рН раствора: 13

Жизнеспособность смеси: 3 часа

Открытое время: 20 минут

Время для корректировки: 20 минут

Время ожидания перед финишной отделкой: 7 дней

Прочность сцепления в соответствии с EN 12004 (H/MM²):

- через 24 часа: 0,5
- начальная адгезия (через 28 дней): 1,5
- адгезия после термообработки (+70°C): 1,3
- после погружения в воду: 1,2

Прочность на изгиб через 28 дней (H/мм²): 4,3 Прочность на сжатие через 28 дней (H/мм²): 9

- приклеивание изоляционных панелей: 2-4 кг/м²
- приклеивание изоляционных панелей с полным покрытием тыльной стороны панели зубчатым шпателем №10: 4-6 кг/м2
- выравнивание (армирующий слой): 1,4-1,6 кг/м² на 1 мм толщины (конечная рекомендованная толщина: 4 мм, обеспечивается нанесением в два слоя)

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 25 кг







Nivoplan Plus

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания:

4,25-4,50 литра воды на 25 кг Nivoplan Plus

Время жизнеспособности смеси: 2 часа

Толщина нанесения за один слой: от 5 до 50 мм

Готовность к укладке: через 24 часа (зависит от вида покрытия, толщины слоя, температурного и влажностного режима в помещении)

Предел прочности при изгибе через 28 суток:

Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток: ≥ 20,0 МПа

Нанесение: шпателем, штукатурной машиной. Расход: зависит от толщины и составляет 1,6 кг/ M^2 на 1 мм толщины (1 см толщины — 16 кг/ M^2)

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 25 кг











Mapetherm Net

Сетка из стекловолокна, устойчива к щелочам, идеально подходит для армирования и укрепления штукатурного слоя фасадов, а также для армирования теплоизоляционной системы Mapetherm.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Состав: стекловолокно, обработанное щелочестойкой грунтовкой

Цвет: белый

Предел прочности:

- в продольном направлении: 38 Н/мм (равносильно 1900 Н/5 см)
- в поперечном направлении: 46 H/мм (равносильно 2300 Н/5 см)

Растяжение:

- в продольном направлении: 4,5 % ± 1,5
- в поперечном направлении: 4,5% ± 1,5

Упаковка: рулоны длиной 50 м и шириной 1 м





Planitop Mineral 2,0 mm

Тонкослойная минеральная штукатурка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение компонентов: 100 частей Planitop Mineral 2.0 мм на 17-19 частей воды (4,25-4,75 литров воды на мешок 25 кг)

Консистенция раствора: пастообразная

Температурный интервал применения: от +5°C до +25°C

Жизнеспособность растворной смеси (FOCT 5802-86): 1 yac

Открытое время: 20 минут

Время ожидания перед нанесением Silancolor

Время ожидания перед окрашиванием другими красками: 28 дней

Прочность на сжатие категории

(ГОСТ 30744-2001): не менее 6,0 МПа Прочность сцепления с основанием

(EN 1015-12): ≥ 1.0 H/мм² — когезионный разрыв (B) — в теле штукатурки

Коэффициент теплопроводности (ЕN 1745): 0.73 BT/MK (P = 50%)

Марка по морозостойкости (ГОСТ 31356-2007):

Расход: 2,75-3,25 кг/м² на 2 мм толщины

Хранение: 12 месяцев Упаковка: мешки по 25 кг









Elastocolor Paint

Высокоэластичная краска со способностью перекрывать трещины.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: густая жидкость

Цвет: белый, цветовую гамму можно подобрать при помощи ColorMap®, автоматической

Содержание твердых сухих веществ: прибл. 63%

Степень разбавления: 10-15% воды

Время ожидания перед нанесением

следующего слоя: не менее 24 часов при нормальной влажности и температуре и всегда при полностью сухом предыдущем слое

Температура нанесения: от +5°C до +35°C

Водонепроницаемость (ГОСТ 31383-2008): W14

Морозостойкость (циклы) (ГОСТ 31383-2008): 300

Прочность сцепления с бетоном (адгезия) (FOCT 28574-90):

- сухой бетон: 1,8 МПа
- влажный бетон: 1,5 МПа

Расход: 0,2-0,4 кг/м² (на один слой)

Хранение: 24 месяца Упаковка: ведра по 20 кг





Материалы для утепления фасадов

Silancolor **Base Coat**

Цветная грунтовка на основе силиконовой смолы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: густая жидкость

Цвет: цветовую гамму можно подобрать при помощи ColorMap®, автоматической системы колеровки

Соотношение смешивания: материал готов к применению или разбавить 5-10% воды

Высыхание: на открытом воздухе

Время выдержки перед окрашиванием: через

Расход: 0,4-0,5 кг/м² за один слой; зависит от степени шероховатости поверхности, присутствующих на ней дефектов, а также способа нанесения

Хранение: 24 месяца Упаковка: ведра по 20 кг



Материалы для утепления фасадов

Silancolor **Tonachino**

Силиконовая штукатурка для декоративного нанесения на основания внутри и снаружи помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: паста

Цвет: цветовую гамму можно подобрать при помощи ColorMap®, автоматической системы

Размер гранул заполнителя: 0,7 мм; 1,2 мм; 1,5 мм; 2,0 мм

Соотношение смешивания: готов к применению

Время выдержки перед нанесением

краски: 12-24 часа

Расход: 1,7-3,0 кг/м 2 в зависимости от размера гранул

Хранение: 24 месяца Упаковка: ведра по 20 кг







Planicrete

Латекс искусственного каучука для улучшения адгезии и характеристик цементных смесей и приготовления вяжущих растворов для стяжек.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: текучая жидкость

Цвет: белый

Содержание твердых веществ: 36%

Прочность на сжатие согласно EN 12190 через **28 дней:** 33 МПа

Адгезия к основанию через 28 дней: > 2 МПа

- для вяжущих растворов: 100-150 г/м²;
- для приготовления стяжек и штукатурок: 50-80 кг/м³

Хранение: 24 месяца

Упаковка: канистры 5, 10 и 25 кг и коробки 12х1 кг



Isolastic

Латексная добавка для повышения эластичности цементных клеев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: текучая жидкость

Цвет: розовато-белый

Время жизнеспособности смеси: до 8 часов Время корректировки облицовки: до 45 минут Заполнение швов:

- на стенах: 4-8 часов

- на полу: 24 часа

Готовность к легким пешеходным нагрузкам:

Пуск в эксплуатацию: через 14 дней

Нанесение: шпателем **Упаковка:** 5, 10 и 25 кг Срок хранения: 24 месяца



и текстильных покрытий на ступени.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: клей — прозрачный; армирование — оранжевый

Температура нанесения: от +15°C до +35°C Время ожидания: мгновенное сцепление

Легкий пешеходный трафик: сразу

Ввод в эксплуатацию: сразу

Высота рулона: 35, 65, 85 и 240 мм

Длина рулона: 50 м Расход клея: 0,38 кг/м²

Хранение: 12 месяцев Упаковка:

- 35 мм: коробки с 8 рулонами по 50 м;
- 65 мм: коробки с 4 рулонами по 50 м;
 85 мм: коробки с 3 рулонами по 50 м;
- 240 мм: коробки с 1 по 50 м





Водо- и маслоотталкивающее средство, защита от образования пятен для обработки бетона, природного камня и цементных поверхностей, состоящее из модифицированных органических

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: жидкость Цвет: прозрачный

полимеров в водном растворе.

pH:8

Температура нанесения: от + 10°C до + 30°C **Расход:** 0,1-0,3 кг/м² в зависимости от степени пористости бетона

Хранение: 12 месяцев Упаковка: канистры по 25 кг



Соединительная лента для укладки искусственных газонов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип нитей: скрученный полиэстер

Цвет: белый

Толшина: 0.5±5% мм

Длинна рулона: 300 м

Ширина: 0.3 м

Прочность на разрыв (продольная, EN 12311),

N/50 mm: 410±15%

Прочность на разрыв (поперечная, EN 12311),

N/50 mm: 410±15%

Относительное удлинение при разрыве

(продольная, EN 12311), %: 34±109

Относительное удлинение при разрыве (продольная, EN 12311), %: 37±10%



Нетканое макроячеистое полипропиленовое полотно для армирования гидроизоляционных мембран.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип волокна: полипропиленовое

Внешний вид: макроячеистое нетканое полотно (диаметр отверстий 1 мм)

Прочность на разрыв: 5 кН/мм

Деформация при максимальном напряжении:

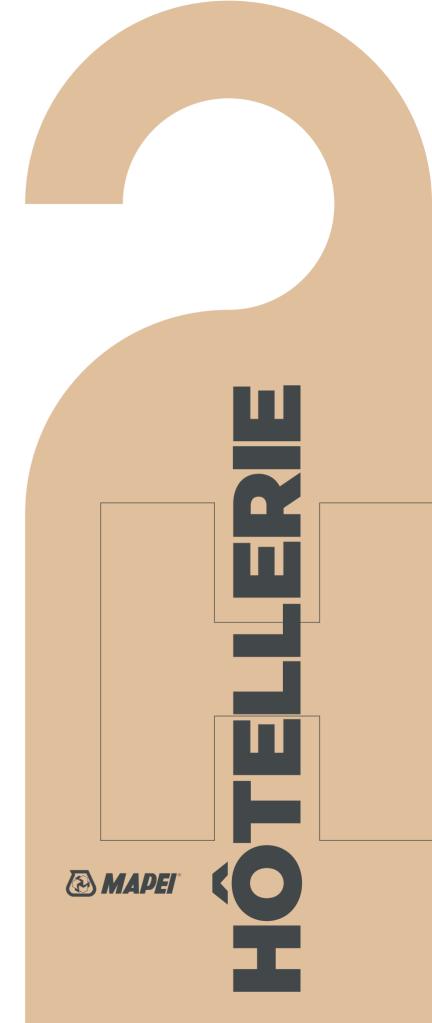
90% (продольное направление); 60% (поперечное направление)

Перекрытие трещин (мм):

-через 28 дней при +23°C и отн. влажн. 50%: >3 мм - через 7 дней при +23°C и отн.влажн. 50% + 21 день в воде: >3 мм

Упаковка: в рулонах длиной 25 м, шириной 1 м





С подробной информацией о материалах и решениях МАРЕІ вы можете ознакомиться в технических картах, размещенных на сайте mapei.ru
Перед применением рекомендуется консультация с технической поддержкой АО «МАПЕИ».



