



РЕШЕНИЯ МАПЕИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗАГОРОДНОГО ДОМА



РЕШЕНИЯ МАПЕИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗАГОРОДНОГО ДОМА

С каждым годом тенденция жизни за городом набирает обороты, все больше и больше людей задумываются о своем доме. Строительство дома — это сложный многоэтапный процесс, где важно предусмотреть все: геодезию участка, этажность строения, коммуникации, расположение и количество комнат. Вместе с тем это творческий процесс создания своего «маленького мира» — оформление придомовой территории, экстерьера и интерьера дома.

Решений для возведения домов — огромное количество, каждый выбирает то, что подходит под его задачи и климатическую зону проживания. Исходя из выбранного решения для фундамента, каркаса-основы дома и выбранного дизайна подбираются решения для отделки.

Существующее многообразие решений и материалов вводит в замешательство человека, не искушенного в строительстве. На помощь приходят профессионалы архитекторы, строители, дизайнеры и производители строительных материалов.

Специально для строительства вашего уютного и уникального дома компания АО «МАПЕИ» проанализировала свой многолетний опыт реализации проектов в частном домостроительстве и отобрала лучшие решения. Для обеспечения легкой навигации в решениях мы создали каталог, где вы найдете решения под любой запрос, начиная с фундамента, заканчивая оформлением мансарды.

Все представленные системы могут быть адаптированы под выбранное вами архитектурное решение и дизайн интерьера. Вы всегда сможете обратиться к специалистам технической поддержки МАПЕИ, которые помогут адаптировать предложенные системы под выбранное вами архитектурное решение и дизайн интерьера.

Приятного и легкого путешествия к новоселью в своем ДОМЕ!



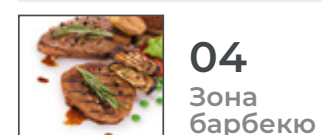
СОДЕРЖАНИЕ



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 АО «МАПЕИ».

С подробной информацией о материалах и решениях МАПЕИ вы можете ознакомиться в технических картах, размещенных на сайте aomapei.ru

Перед применением необходима консультация с технической поддержкой АО «МАПЕИ».



04
Зона барбекю



06
Теннисный корт



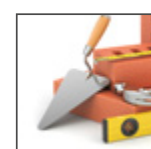
08
Бассейн открытый



10
Фасад



12
Цоколь



14
Фундамент



16
Ступени/крыльцо



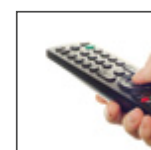
18
Лоджия / эксплуатируемая кровля



20
Балкон



22
Прихожая / холл



24
Гостиная



26
Гостиная



28
Гостиная. Облицовка камина



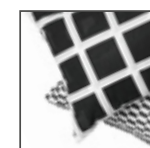
30
Кухня



32
Кухня



34
Кухня. Фартук/столешница



36
Спальня



38
Спальня



40
Детская



42
Лестница на второй этаж



44
Бильярдная



46
Тренажерный зал



48
Домашний кинотеатр



50
Ванная комната



52
Ванная комната/душевой поддон



54
Крытый бассейн/хаммам



56
Подвал/бойлерная



58
Гараж



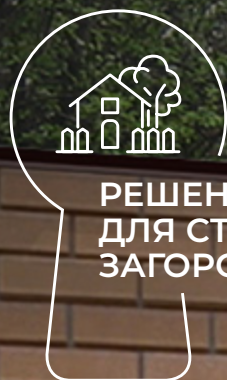
60
ТЕХНИЧЕСКИЕ ОПИСАНИЯ ПРОДУКЦИИ МАПЕИ



78
РЕФЕРЕНЦ-ОБЪЕКТЫ



90
АКАДЕМИЯ МАПЕИ



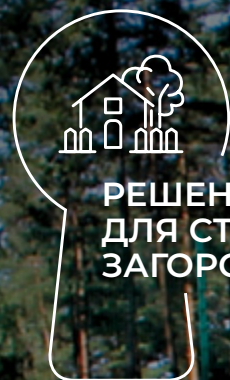
РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Зона барбекю



- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезивный слой
Торсем (Топчем) + Admix P
- 3 Выравнивающий состав
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 4 Гидроизоляция
Mapelastic (Мапеластик)
- 5 Эластичный клей C2TE S1 для
натурального камня **Keraflex Maxi S1**
(Керафлекс Макси S1)
- 6 Плитка
- 7 Затирка
Mapeclinker (Мапеклинкер)



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Теннисный корт



МНОГОСЛОЙНАЯ АКРИЛОВАЯ СИСТЕМА НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТЕННИСНЫХ КОРТОВ, ПРИМЕНЯЕМАЯ В СОЧЕТАНИИ С РУЛОННЫМ ПОКРЫТИЕМ ИЗ ГРАНУЛИРОВАННОЙ РЕЗИНЫ. ПОДХОДИТ ДЛЯ КРЫТЫХ И ОТКРЫТЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ
MAPECOAT TNS COMFORT

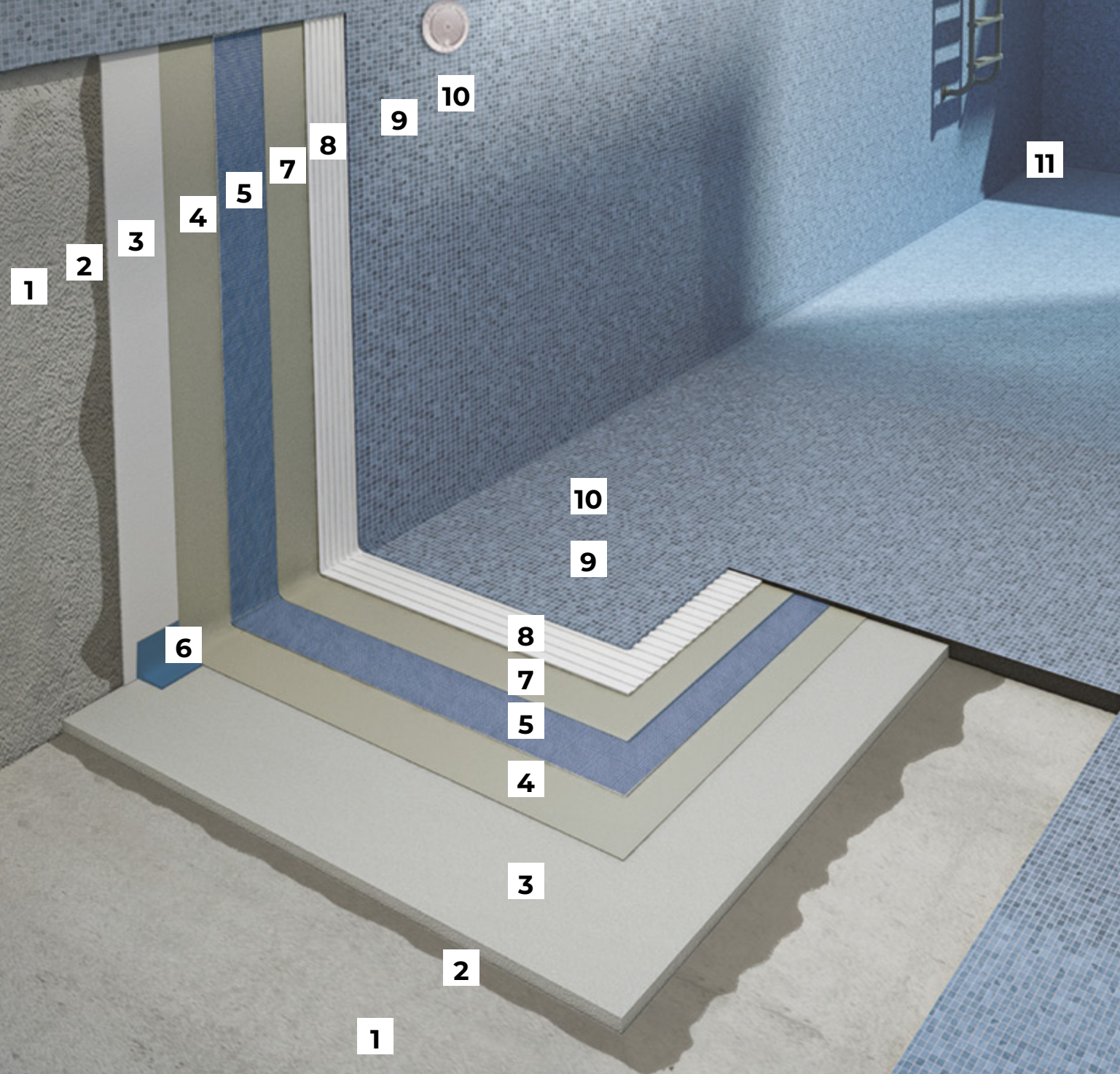
- 1 Асфальт
- 2 Двухкомпонентный полиуретановый клей **Ultrabond Turf 2 Stars Pro / Ultrabond Turf 2 Stars**
- 3 Эластичный мат, выполненный из гранулированной резины, толщиной 4 мм (1х20 м) или 5 мм (1х16 м) **Mapecomfort R**
- 4 Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка на водной основе для Mapecoat TNS System **Mapecoat TNS Primer EPW**
- 5 Базовое покрытие серого цвета для подготовки основания и легкого выравнивания **Mapecoat TNS Grey Base Coat**
- 6 Цветное вододисперсионное покрытие на основе акриловой смолы **Mapecoat TNS Finish 1.3.4**
- 7 Цветное мелкозернистое вододисперсионное покрытие на основе акриловой смолы и мелкозернистого кварцевого песка **Mapecoat TNS Color**
- 8 Краска на основе акриловой смолы в водной дисперсии для маркировки открытых и крытых спортивных площадок **Mapecoat TNS Line**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



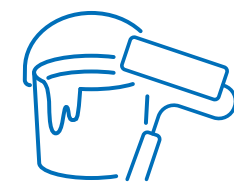
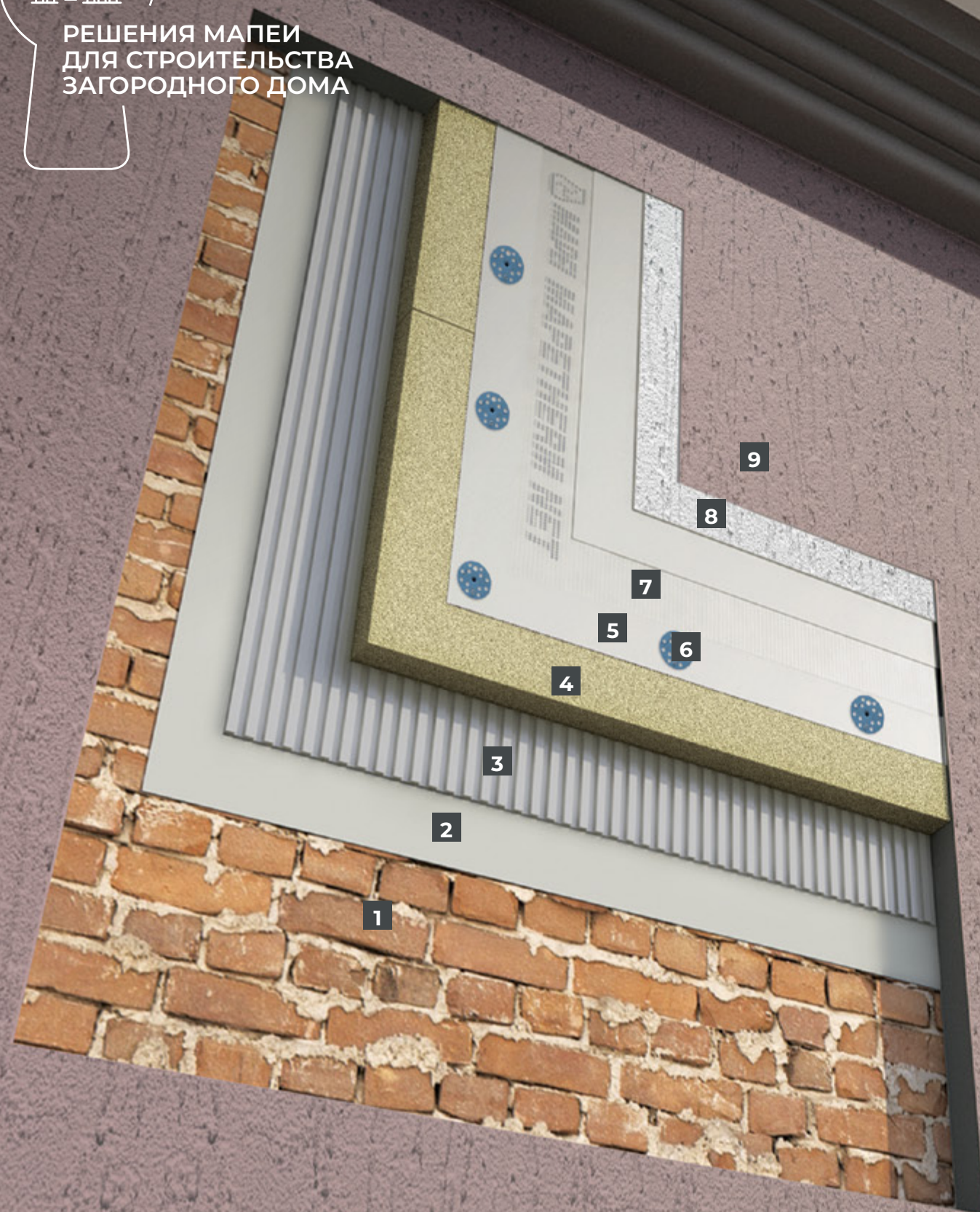
Бассейн открытый



- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезивный слой
Торсеп (Топчем) + Admix P – дно
Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс)
(Нивоплан Плюс) + Admix P – стена
- 3 Выравнивающий состав
Торсеп Pronto (Топчем Пронто) – дно
Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс)
(Нивоплан Плюс) + Admix P – стена
- 4 Гидроизоляция Mapelastic (Мапеластик)
- 5 Сетка Mapenet 150 R (Мапенет 150 P)
(Мапенет 150 P)
- 6 Гидроизоляционная лента
Mareband (Мапобанд) /
Mareband Easy R (Мапобанд ИР)
- 7 Гидроизоляция Mapelastic (Мапеластик)
- 8 Клей Ultralite S1 (Ультралайт S1)
- 9 Мозаика
- 10 Затирка
Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F
/ Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) /
Керапоху (Керапокси)
- 11 Герметик XSI



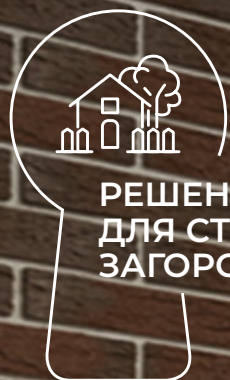
РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Фасад



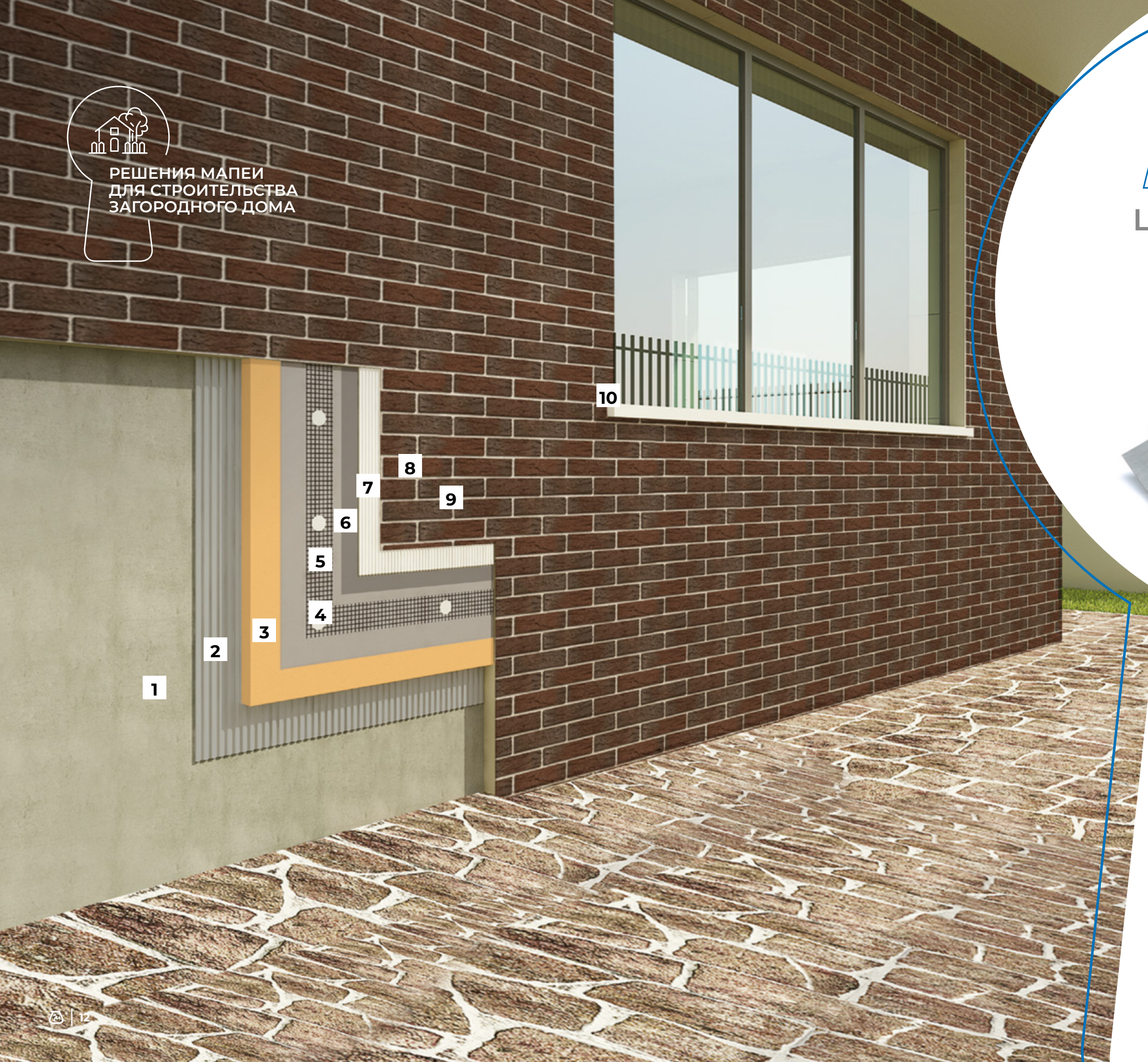
- 1 Основание
- 2 Штукатурная смесь на цементной основе для внутренних и наружных работ **Intomarp 340 (Интомар 340)**
- 3 Универсальный клеевой и базовый состав **Mapetherm AR2 (Мапетерм AR2)**
- 4 Минеральная вата
- 5 Универсальный клеевой и базовый состав **Mapetherm AR2 (Мапетерм AR2)**
- 6 Анкер с тарельчатым дюбелем
- 7 Фасадная армирующая щелочестойкая сетка из стекловолокна **Mapenet 150 R (Мапенет 150 Р)**
- 8 Тонкослойная минеральная декоративная штукатурка фактура типа «короед» **Planitop Mineral Craffiato (Планитон МК)**
- 9 Паропроницаемая защитная краска на силикатной основе **Silancolor Paint**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Цоколь



- 1 Бетонное основание
- 2 Универсальный клеевой и базовый состав **Mapetherm AR2 (Мапетерм AR2)**
- 3 Пенополистирол
- 4 Анкер с тарельчатым дюбелем
- 5 Фасадная армирующая сетка плотностью 200 г/м²
- 6 Универсальный клеевой и базовый состав **Mapetherm AR2 (Мапетерм AR2)**
- 7 Эластичный клей на цементной основе **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 8 Клинкерная плитка
- 9 Затирка **Mapesclinker (Мапеклинкер) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс)**
- 10 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



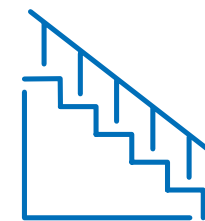
Фундамент



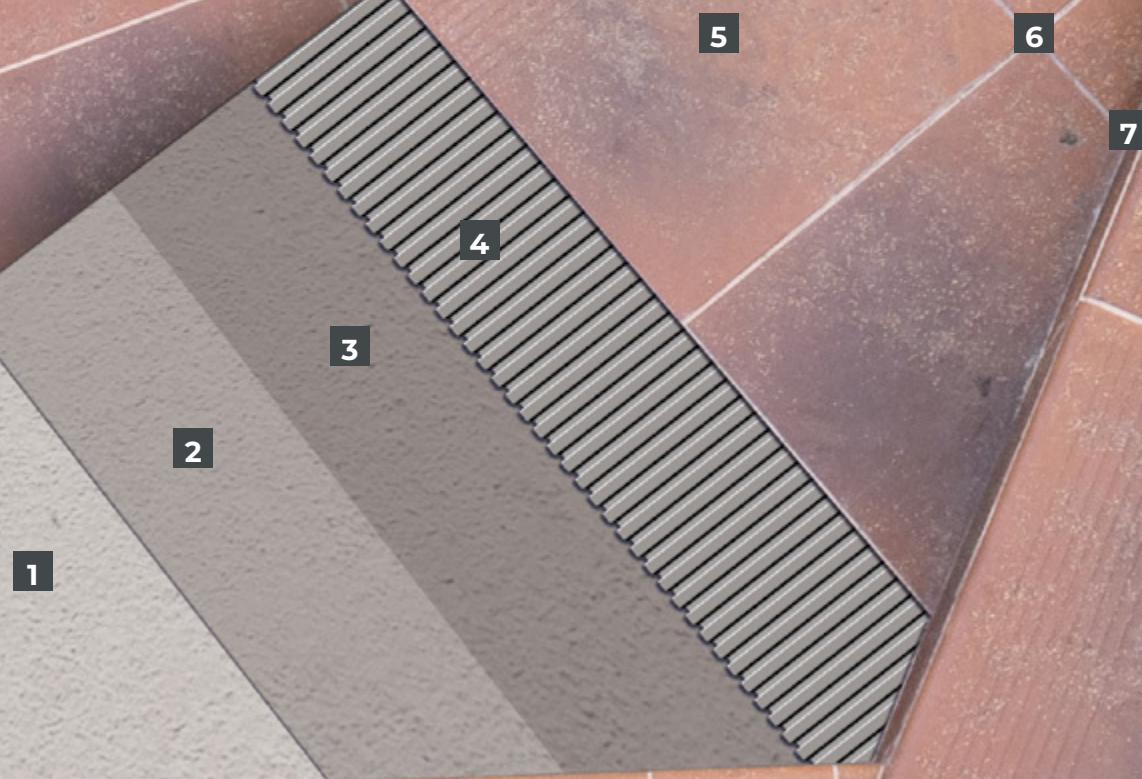
- 1 Бетонная плита
- 2 Бетонная стена
- 3 Водорасширяющийся бентонитовый соединительный материал для герметизации бетона второй заливки **Idrostop B25**
- 4 Тощий бетон
- 5 Гидроизоляционные бентонитовые листы для гидроизоляции вертикальных и горизонтальных поверхностей в подземных сооружениях **Maperproof**
- 6 Натуральная натриевая бентонитовая паста с добавлением пластификаторов **Maperproof Mastic**
- 7 Двухкомпонентная эластичная цементно-полимерная гидроизоляция **Mapelastic (Мапеластик)**
- 8 Дренажный защитный слой
- 9 Дренажная труба
- 10 Грунт



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



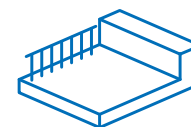
Ступени/
крыльцо



- 1 Бетонное основание
- 2 Цементный состав для выравнивания стен, потолков и полов **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс) + Admix P**
- 3 Гидроизоляция **Mapelastic (Мапеластик)**
- 4 Эластичный клей C2TE S1 для керамической плитки, керамогранита и натурального камня **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1)**
- 5 Плитка
- 6 Затирка **Mapeclinker (Мапеклинкер) / Ultracolor Plus (Ультракolor Плюс)**
- 7 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Лоджия / эксплуатируемая кровля

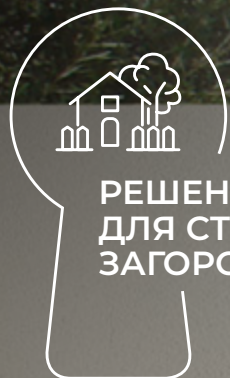


ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Утеплитель
- 3 Полиэтиленовая пленка
- 4 Стяжка **Topcem Pronto** (Топчем Пронто)
- 5 Трап **DRAIN Lateral / Vertical**
- 6 Лента **Mapiband** (Мапобанд) / **Mapiband Easy R** (Мапобанд ИР)
- 7 Гидроизоляция **Mapelastic** (Мапеластик)
- 8 Сетка **Mapenet 150 R** (Мапенет 150 Р)
- 9 Клей **Keraflex Maxi S1** (Керафлекс Макси S1)
- 10 Керамогранит
- 11 Затирка **Keracolor FF** (Кераколор ФФ) / **Ultracolor Plus** (Ультраколор Плюс) / **Керапоху** (Керапокси)
- 12 Герметик **XS1**

СТЕНА:

- 13 Бетонное основание
- 14 Адгезионный слой **Nivoplan Plus** (Нивоплан Плюс) + **Admix P**
- 15 Штукатурный состав **Nivoplan Plus** (Нивоплан Плюс)
- 16 Грунт **Admix R**
- 17 Краска **Elastocolor Paint**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗАГОРОДНОГО ДОМА

15 14 13 12 11

6

5

4

8

7

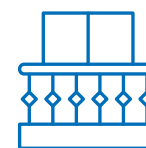
10

9

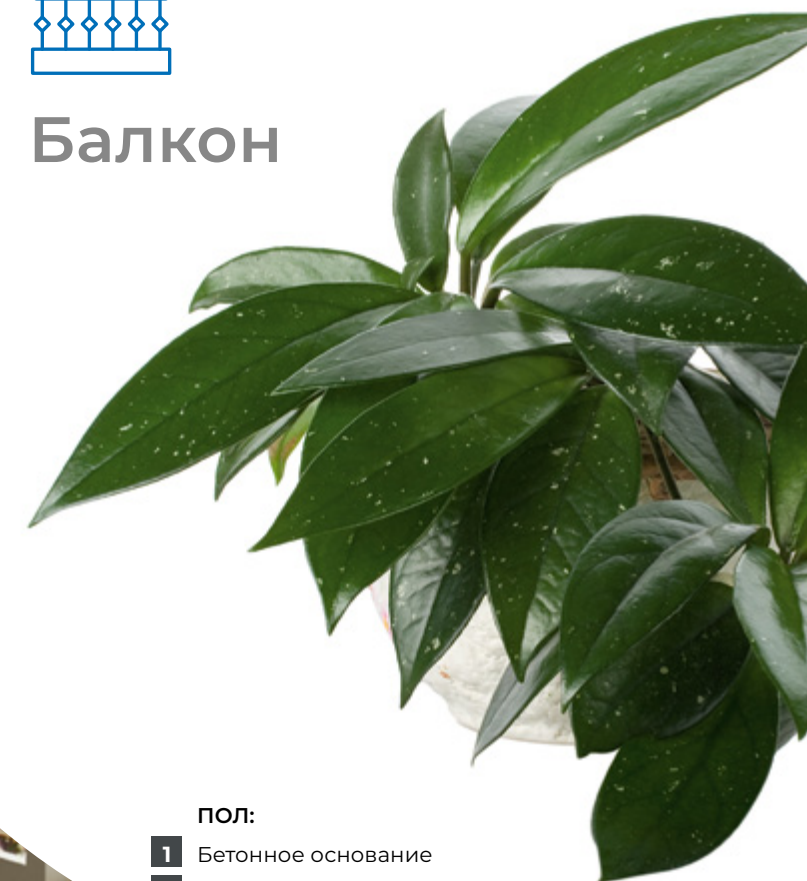
3

2

1



Балкон

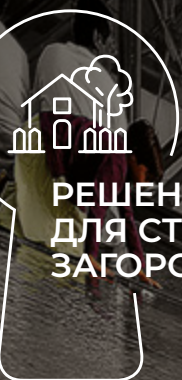


ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезионный слой **Торсем (Топчем) + Admix P**
- 3 Выравнивающий состав **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**
- 4 Гидроизоляция **Mapelastic (Мапеластик)** + сетка **Mapenet 150 R (Мапенет 150 Р)**
- 5 Лента **Mapeband (Мапобанд) / Mapeband Easy R (Мапобанд ИР)**
- 6 Сливной трап **Drain Front** + клей для трапа **Adesilex PG4**
- 7 Клей для плитки и керамогранита **Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 8 Керамогранит
- 9 Затирка **Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Керапоху (Керапокси)**
- 10 Герметизация швов **XS1**

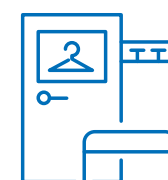
СТЕНА:

- 11 Основание
- 12 Адгезионный слой **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс) + Admix P**
- 13 Штукатурный состав **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс)**
- 14 Грунт **Admix R**
- 15 Краска **Elastocolor Paint**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА

meglio svignarsela



Прихожая / холл



ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Теплый электрический пол
- 4 Наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 5 Клей для керамической плитки и керамогранита **Adesilex P7 (Адесилекс П7) / Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 6 Керамогранит
- 7 Затирка **Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Kerapoxu (Керапокси)**
- 8 Силиконовый герметик **XS1**

СТЕНА:

- 9 Газоблок / пазогребневые плиты
- 10 Грунт **Admix R**
- 11 Выравнивающий состав **Intomap 535 (Интомап 535)**
- 12 Грунт **Admix R**
- 13 Шпатлевочная смесь
- 14 Грунт **Admix R**
- 15 Краска **Elastocolor Paint**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА

14

7

8

9

10

11

12

13

1

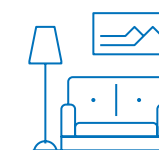
2

3

4

5

6



Гостиная



ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Полусухая стяжка
Торcem Pronto (Топчем Пронто)
- 3 Грунт **Admix MF**
- 4 Наливной пол
Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)
- 5 Клей для коврового покрытия
Ultrabond UN (Ультрабонд УК)
- 6 Ковровое покрытие

СТЕНА:

- 7 Бетонное основание
- 8 Грунт **Admix R**
- 9 Штукатурный состав
**Intomarp 340 (Интомарп 340) /
Intomarp 350 (Интомарп 350)**
- 10 Грунт **Admix R**
- 11 Шпатлевочная смесь
- 12 Грунт **Admix R**
- 13 Клей для обоев **Adesilex MT32**
- 14 Обои



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА

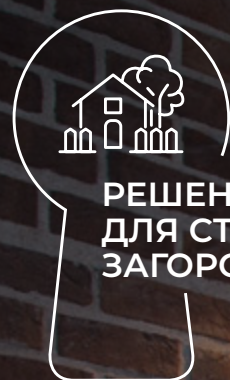


Гостиная



ПРОЧНОЕ ГЛАДКОЕ ЦЕМЕНТНО-ПОЛИМЕРНОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ «ПОД НАТУРАЛЬНЫЙ ФАБРИЧНЫЙ БЕТОН»

- 1 Бетонное основание
- 2 Эпоксидный грунтовочный состав **Маепраймер (Мапегрунт)** + армирующая сетка **Мапенет 150 R (Мапенет 150 Р)** + кварцевый песок **Мапестиллер 100 (Мапестиллер 100)** + эпоксидный грунтовочный состав **Маепраймер (Мапегрунт)**
- 3 Самовыравнивающийся цветной цементный состав **Мапестиллер 11 (Мапестиллер 11)**
- 4 Прозрачный акриловый грунт **Адмикс R**
- 5 Двухкомпонентный полиуретановый водно-дисперсионный матовый лак **Мапестиллер 31 UV (Мапестиллер 31 УФ)**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА

1 2 3 4 5 6



Гостиная.
Облицовка
камина



- 1 Кирпич
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Армированная фиброй цементно-известковая штукатурная смесь для внутренних и наружных работ **Intomarp 535 (Интомарп 535)**
- 4 Эластичный клей на цементной основе **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1)**
- 5 Клинкерная плитка
- 6 Шовный заполнитель **Mapesclinker (Мапеклинкер) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс)**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Кухня



ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Электрический теплый пол
- 4 Наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси R)**
- 5 Клей для керамической плитки и керамогранита **Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 6 Керамогранит
- 7 Затирка **Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Керапоху (Керапокси)**
- 8 Силиконовый герметик **XS1**

СТЕНА:

- 9 Газоблок / пазогребневые плиты
- 10 Грунт **Admix R**
- 11 Штукатурный состав **Intomarp 535 (Интомарп 535)**
- 12 Грунт **Admix R**
- 13 Шпатлевочная смесь
- 14 Грунт **Admix R**
- 15 Краска **Elastocolor Paint**

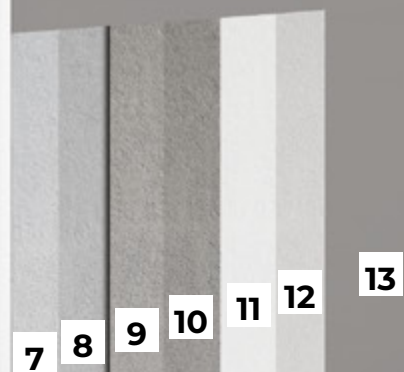




РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Кухня



ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Полусухая стяжка
Торсем Пронто (Топчем Пронто)
- 3 Грунт **Admix MF**
- 4 Наливной пол
Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)
- 5 Клей для LVT-покрытий
Ultrabond UN (Ультрабонд УК)
- 6 LVT-плитка

СТЕНА:

- 7 Бетонное основание
- 8 Грунт **Admix R**
- 9 Штукатурный состав
Intomar 340 (Интомап 340)
- 10 Грунт **Admix R**
- 11 Шпатлевочная смесь
- 12 Грунт **Admix R**
- 13 Краска **Elastocolor Paint**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Кухня. Фартук/ столешница



ФАРТУК:

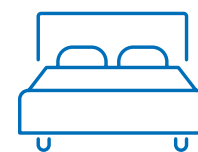
- 1 Бетонное основание
- 2 Выравнивающий состав **Intomar 340 (Интомап 340)**
- 3 Клей для керамической плитки и керамогранита небольшого формата **Kerabond T-R (Керабонд Т-Р)**
- 4 Керамическая плитка
- 5 Затирка **Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Керапоху (Керапокси)**
- 6 Силиконовый герметик **XS1**

СТОЛЕШНИЦА:

- 7 Деревянное основание
- 8 Клей для керамической плитки, керамогранита и натурального камня **Ultrabond Eco PU 2K**
- 9 Керамогранит крупного формата
- 10 Затирка **Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Керапоху (Керапокси)**
- 11 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Спальня



ПОЛ:

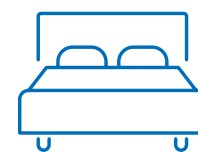
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси R)**
- 4 Подложка
- 5 Ламинат

СТЕНА:

- 6 Кирпичная стена
- 7 Грунт **Admix R**
- 8 Штукатурная смесь **Intomarp 535 (Интомарп 535)**
- 9 Грунт **Admix R**
- 10 Шпатлевочная смесь
- 11 Клей для обоев **Adesilex MT32**
- 12 Обои



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Спальня

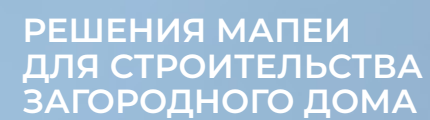


ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4 Клей для гибких покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 Ковровое покрытие

СТЕНА:

- 6 Бетонное основание
- 7 Грунт **Admix R**
- 8 Штукатурный состав **Intomar 340 (Интомар 340)**
- 9 Грунт **Admix R**
- 10 Шпатлевочная смесь
- 11 Грунт **Admix R**
- 12 Клей для обоев **Adesilex MT32**
- 13 Обои

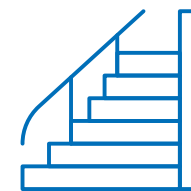


- СТЕНА:**

- 7 Бетонное основание
- 8 Грунт **Admix R**
- 9 Штукатурный состав
Intomap 340 (Интомап 340)
- 10 Грунт **Admix R**
- 11 Шпатлевочная смесь
- 12 Грунт **Admix R**
- 13 Краска **Elastocolor Paint**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Лестница на второй этаж

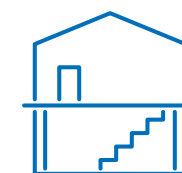


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

- 1 Основание металлическое
- 2 Клей **Ultrabond Eco PU 2K**
- 3 Керамогранит
- 4 Затирка
**Keracolor FF (Кераколор ФФ) /
Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) /
Керапоху (Керапокси)**
- 5 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Бильярдная



ПОЛ:

- 1 Полусухая стяжка
Торсеп Pronto (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Наливной пол **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Клей для гибких покрытий
Ultrabond UN (Ультрабонд УК)
- 5 LVT-покрытие

СТЕНА:

- 6 Бетонное основание
- 7 Грунт **Admix R**
- 8 Штукатурный состав
Intomap 340 (Интомап 340)
- 9 Грунт **Admix R**
- 10 Шпатлевочная смесь
- 11 Грунт **Admix R**
- 12 Краска **Elastocolor Paint**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Тренажерный зал



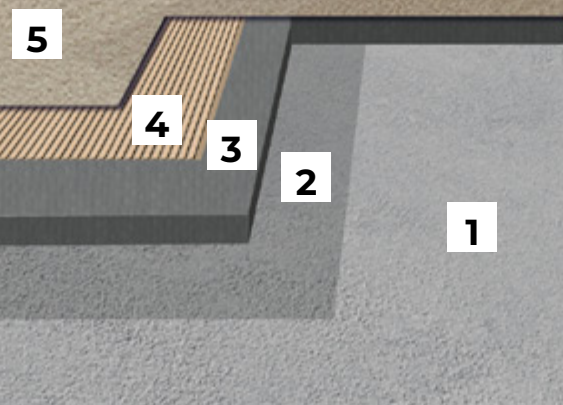
- 1 Бетон
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Наливной пол **Ultraplan Renovation** (Ультраплан Р)
- 4 Клей для гибких покрытий **Ultrabond UN** (Ультрабонд УК)
- 5 ПВХ-покрытие



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



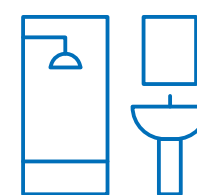
Домашний
кинотеатр



- 1 Бетон
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Наливной пол
Novoplan Maxi R
(Новоплан Макси R)
- 4 Клей для гибких покрытий
Ultrabond UN (Ультрабонд УК)
- 5 Ковровое покрытие



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА

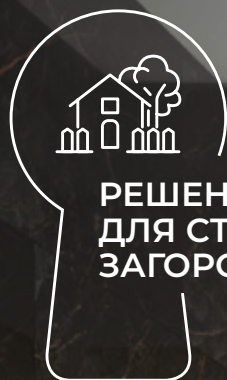


Ванная комната

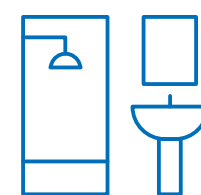


ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Теплый электрический пол
- 4 Наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси R)**
- 5 Готовая к применению гидроизоляция **WFH (Гидроизоляция для дома)** + лента **Mapiband (Мапобанд) / Mapiband Easy R (Мапобанд ИР)**
- 6 Клей для керамической плитки и керамогранита **Adesilex P7 (Адесилекс П7) / Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 7 Керамогранит
- 8 Затирка **Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Керапоху (Керапокси)**
- 9 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Ванная комната/ душевой поддон



- 1 Адгезионный слой
Торсет (Топчем) + Admix P
- 2 Полусухая стяжка
Торсет Pronto (Топчем Пронто)
- 3 Готовая к применению
гидроизоляция
WFH (Гидроизоляция для дома)
+ лента **Mapiband (Мапобанд) /**
Mapiband Easy R (Мапобанд ИР)
- 4 Клей для керамической плитки и
керамогранита крупного формата
Keraflex Maxi S1
(Керафлекс Макси S1)
- 5 Керамогранит крупного формата
- 6 Затирка
Keracolor FF (Кераколор ФФ) /
Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) /
Керапоху (Керапокси)
- 7 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



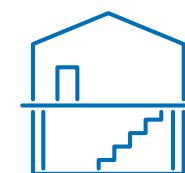
Крытый бассейн/ хаммам



- 1 Бетон
- 2 Лист полиэтилена
- 3 Полусухая стяжка
Торцем Pronto (Топчем Пронто)
- 4 Цементный состав для
выравнивания стен, потолков
и полов **Nivoplan Plus (Нивоплан
Плюс)**
+ латекс **Admix P**
- 5 Двухкомпонентный эластичный
гидроизоляционный
состав **Mapelastic (Мапеластик)**
- 6 Лента **Mapeband (Мапелбанд) /
Mapeband Easy R (Мапелбанд ИР)**
- 7 Клей белого цвета для стеклянной
и мраморной мозаики **C2TE
Adesilex P10 (Адесилекс П10)**
+ латекс **Admix I**
- 8 Стеклянная мозаика
- 9 Затирка
Keracolor FF (Кераколор ФФ)
+ **Admix F / Ultracolor Plus**
(**Ультраколор Плюс**) /
Керапоху (Керапокси)
- 10 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА



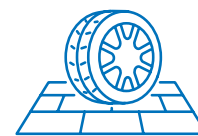
Подвал/ бойлерная



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Наливной пол **Novoplan Maxi R** (Новоплан Макси Р)
- 4 Гидроизоляция **Mapelastic** (Мапеластик) + сетка **Mapenet 150 R** (Мапенет 150 Р) + лента **Mapeband** (Мапелбанд) / **Mapeband Easy R** (Мапелбанд ИР)
- 5 Клей **Adesilex P9** (Адесилекс П9)
- 6 Керамогранит
- 7 Затирка **Keracolor FF** (Кераколор ФФ) / **Ultracolor Plus** (Ультраколор Плюс) / **Kerapoxu** (Керапокси)
- 8 Силиконовый герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЗАГОРОДНОГО ДОМА



Гараж



- 1 Бетон
- 2 Пароизоляция
- 3 Полусухая стяжка
Торцем Pronto (Топчем Пронто)
- 4 Гидроизоляция
Mapelastic (Мапеластик)
+ лента **Mapeband (Мапобанд) /**
Mapeband Easy R (Мапобанд ИР)
- 5 Эластичный клей на
цементной основе
Keraflex Maxi S1
(Керафлекс Макси S1)
- 6 Плитка
- 7 Затирка
Keracolor FF (Кераколор ФФ) /
Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) /
Керапоху (Керапокси)
- 8 Герметик **XS1**



РЕШЕНИЯ МАПЕИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА
ЗАГОРОДНОГО ДОМА

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОПИСАНИЯ ПРОДУКЦИИ МАПЕИ

Подготовка основания 62

Гидроизоляция 66

Материалы для укладки
керамической плитки,
керамогранита
и натурального камня 69

Материалы для
создания полимерных
и цементных покрытий 74

Материалы для укладки
гибких покрытий 75

Материалы для отделки
стен и фасада 76

Вспомогательные
материалы 78

Решения для
спортивных площадок 80

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Admix MF

Добавка на основе синтетических смол в водной дисперсии с очень низким содержанием летучих органических веществ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Консистенция: жидкость
- Цвет: голубой
- Степень разбавления: от 1:1 до 1: 3 с водой в зависимости от впитывающих свойств основания
- Минимальное время высыхания:
 - бетонные основания: 30 мин
 - гипсовые основания: 30–60 мин
- pH: 8
- Содержание твердых веществ: 18%
- Объемный вес: 1,01 г/см³
- Температура применения: от +5°C до +35°C
- Нанесение: кистью
- Расход: зависит от пористости и поглощающей способности основания. Как правило, составляет 0,08–0,15 кг/м²
- Хранение: 24 месяца. Беречь от мороза
- Упаковка: канистры по 5, 10 и 25 кг



Admix R

Универсальный готовый к применению грунтовочный состав на основе синтетических смол в водной дисперсии для внутренних и наружных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Консистенция: жидкость
- Цвет: молочно-белый
- pH: 8
- Содержание твердых веществ: 5%
- Время высыхания: 2 часа в зависимости от степени разбавления и впитывающих свойств основания
- Температура нанесения: от +5°C до +35°C
- Нанесение: кистью
- Расход: 0,1–0,2 кг/м² в зависимости пористости и впитывающей способности основания
- Хранение: 24 месяца. Беречь от мороза
- Упаковка: канистры по 5, 10 и 25 кг



Nivoplan Plus
Нивоплан Плюс

Универсальная смесь для нанесения штукатурки или стяжки внутри и снаружи помещения.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс в соответствии с ГОСТ 31358: Btb4, B15, F150
- Класс в соответствии с ГОСТ 33083: КП IV, F150
- Соотношение смешивания: 17–18 кг воды на 100 кг Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс) (4,2–4,5 литра на мешок 25 кг)
- Подвижность по распылу конуса: 175–195 мм
- Подвижность по погружению конуса: Пк³ (8–12 см)
- Сохраняемость подвижности: > 60 минут
- Температура нанесения: от +5°C до +35°C
- Толщина нанесения за один слой: от 5 до 50 мм
- Предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 28 сут.: класс Btb4 ≥ 5 МПа
- Предел прочности на сжатие в возрасте 28 сут.: класс КП IV ≥ 7,5 МПа
- Предел прочности сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 сут.: ≥ 0,3 МПа
- Марка по морозостойкости контактной зоны в возрасте 28 сут.: Fкз75
- Марка по морозостойкости в возрасте 28 сут.: F150
- Нанесение: шпателем, штукатурной машиной
- Расход: зависит от толщины и составляет 1,6 кг/м² на 1 мм толщины (1 см толщины — 16 кг/м²)
- Хранение: 12 месяцев
- Упаковка: мешки по 25 кг



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Intomap 535
Интомап 535

Армированная фиброй цементно-известковая штукатурная смесь для внутренних и наружных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс в соответствии с ГОСТ 33083: КП III, F100
- Цвет: серый
- Температура нанесения: от +5°C до +35°C
- Соотношение смешивания: 4,0–4,5 л воды на мешок 25 кг сухой смеси; 0,16–0,18 л воды на 1 кг сухой смеси
- Очистка: водой до затвердения
- Способ нанесения: ручное и механизированное
- Толщина нанесения: от 5 до 35 мм
- Сохраняемость подвижности: 90 минут
- Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток: КП III (>5 МПа)
- Предел прочности сцепления с бетонным основанием: > 0,5 МПа
- Марка по морозостойкости в возрасте 28 суток, циклов, не менее: F100
- Марка по морозостойкости контактной зоны в возрасте 28 суток, циклов, не менее: Fкз50
- Расход: зависит от толщины и составляет 1,4 кг/м² на каждый мм толщины (1 см толщины — 14 кг/м²)
- Хранение: 12 месяцев
- Упаковка: мешки по 25 кг



Intomap 340
Интомап 340

Штукатурная смесь на основе цементного вяжущего для внутренних и наружных работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс в соответствии с ГОСТ 33083: КП IV, F150
- Цвет: серый
- Температура нанесения: от +5°C до +35°C
- Соотношение смешивания: 3,7–4,2 л воды на мешок 25 кг сухой смеси; 0,15–0,17 л воды на 1 кг сухой смеси
- Очистка: водой до затвердения
- Способ нанесения: ручное и механизированное
- Толщина нанесения: от 3 до 40 мм
- Сохраняемость подвижности: 90 минут
- Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток: КП IV (> 10)
- Предел прочности сцепления с бетонным основанием: > 0,5 МПа
- Марка по морозостойкости в возрасте 28 суток, циклов, не менее: F150
- Марка по морозостойкости контактной зоны в возрасте 28 суток, циклов, не менее: Fкз75
- Расход: зависит от толщины и составляет 1,4–1,5 кг/м² на каждый мм толщины (1 см толщины — 14–15 кг/м²).
- Хранение: 12 месяцев
- Упаковка: мешки по 25 кг



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Торсем
Топчем

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рекомендуемое соотношение смешивания: 200–250 кг Торсем (Топчем) 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: после 1–4 суток
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
Температура нанесения: от +5°C до +35°C
Нанесение: постукивание и выравнивание правилом
Расход: варьируется в зависимости от толщины стяжки и дозировки Торсем (Топчем). При дозировке 200–250 кг Торсем (Топчем) на 1 м³ заполнителя расход составляет 2–2,5 кг/м² на каждый сантиметр толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки 20 кг



Торсем Pronto
Топчем Пронто

Смесь сухая напольная быстротвердеющая с быстрым высыханием для стяжек, укладываемых полусухим способом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс в соответствии с ГОСТ 31358: Btb4, B25, F100
Соотношение смешивания: 6,8 частей воды на 100 частей Торсем Pronto (Топчем Пронто) по весу (1,7 л воды на мешок 25 кг)
Время начала схватывания: 95 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
Теплопроводность в соответствии с EN 12667: $\lambda = 2,008$ Вт/мК
Предел прочности сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 сут.: 1,0 МПа
Марка по морозостойкости в возрасте 28 сут.: F100
Температура нанесения: от +5°C до +35°C
Нанесение: постукивание и выравнивание правилом
Расход: 18–20 кг/м²/см толщины (в зависимости от уплотнения)
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки 25 кг



Novoplan Maxi R
Новоплан Макси Р

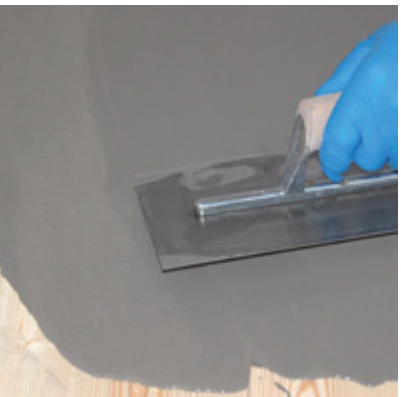
Быстротвердеющая самовыравнивающаяся напольная смесь с толщиной нанесения от 3 до 40 мм за один слой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 0,18–0,19 л/кг сухой смеси (4,2–4,3 л на 23 кг сухой смеси)
Жизнеспособность смеси: не менее 20 минут
Время начала схватывания: 40 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
Предел прочности сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 сут.: 1,0 МПа
Нанесение: шпателем, раклей или насосом
Расход: 1,8 кг/м² на мм толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 23 кг



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ



Ultraplan Renovation
Ультраплан Р

Быстротвердеющая самовыравнивающаяся напольная смесь, армированная фиброй, с толщиной нанесения от 3 до 40 мм за один слой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 0,17–0,18 л/кг сухой смеси (3,9–4,1 л на 23 кг сухой смеси)
Время начала схватывания: 40 минут
Жизнеспособность смеси: 20–30 минут
Толщина нанесения: 3–40 мм
Возможны пешие нагрузки при толщине 1 см: прикл. 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: > 30 МПа
Прочность на изгиб через 28 дней: > 6 МПа
Предел прочности сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток: не менее 1 МПа
Нанесение: шпателем, раклей или насосом
Расход: 1,8 кг/м² на мм толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 23 кг



Ultraplan Eco
Ультраплан Эко

Быстротвердеющая самовыравнивающаяся напольная смесь с толщиной нанесения от 1 до 10 мм за один слой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 24–25 частей воды на 100 частей Ultraplan Eco (Ультраплан Эко) по весу (5,5–5,75 л воды на 23 кг смеси)
Жизнеспособность смеси: 20–30 минут
Время начала схватывания: 40 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: – 12 часов для керамической плитки и стабильного, нечувствительного к влаге натурального камня; – 24 часа для эластичных и деревянных покрытий
Прочность на сжатие через 28 дней: > 26 МПа
Прочность на изгиб через 28 дней: > 7 МПа
Нанесение: шпателем, раклей или насосом
Расход: 1,6 кг/м² на мм толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 23 кг



Ultraplan Eco 20
Ультраплан Эко 20

Быстротвердеющая самовыравнивающаяся напольная смесь с толщиной нанесения от 1 до 10 мм за один слой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: 0,24–0,25 л/кг сухой смеси (5,5–5,75 л на 23 кг мешок сухой смеси)
Жизнеспособность смеси: 20–30 минут
Время начала схватывания: 40–70 минут
Толщина нанесения: от 1 до 10 мм
Возможны пешие нагрузки: через 3–4 часа
Время ожидания перед укладкой: – 24 часа для керамической плитки и стабильного, нечувствительного к влаге натурального камня; – 48–72 часа для эластичных и деревянных покрытий
Предел прочности сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток: не менее 1 МПа
Прочность на сжатие через 28 дней: > 20 МПа
Прочность на изгиб через 28 дней: > 5 МПа
Нанесение: шпателем, раклей или насосом
Расход: 1,6 кг/м² на мм толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 23 кг



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Mapelastic
Мапеластик

Эластичное покрытие на цементной основе, для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас. Трещиностойкость до 0,8мм при -20°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания компонентов:
компонент А : компонент В = 3 : 1
Консистенция: пластичная, наносится шпателем
Жизнеспособность раствора: 60 минут
Время ожидания:
– между слоями: 4-5 часов;
– перед укладкой плитки: 5 дней
Прочность сцепления: не менее 0,9 МПа;
– в возрасте 7 суток + 21 сутки хранения в воде: не менее 0,5 МПа
Морозостойкость покрытия на бетоне в возрасте 28 суток ГОСТ 31383: не менее 600 циклов
Трещиностойкость в возрасте 28 суток: не менее 0,75 мм
Водонепроницаемость: W20
Нанесение: шпателем, машинное нанесение
Расход:
– ручное нанесение: 1,7 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 — 24 кг; компонент В — 8 кг



Mapelastic Smart
Мапеластик Плюс

Высокоэластичное покрытие на цементной основе для гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас. Перекрывает трещины в основании более 2 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания компонентов:
компонент А : компонент В = 2 : 1
Консистенция раствора: текучая
Жизнеспособность раствора: 60 минут
Время ожидания:
– между слоями: 4-5 часов;
– перед укладкой плитки: 5 дней
Предел прочности сцепления с бетонным основанием:
– в возрасте 28 суток: не менее 1 МПа;
– в возрасте 7 суток + 21 сутки хранения в воде: не менее 0,6 МПа
Трещиностойкость в возрасте 28 суток: не менее 0,75 мм
Марка по водонепроницаемости бетона с покрытием в возрасте 28 суток: W20
Эластичность, выраженная как удлинение (через 28 дней при +20°C и отн. вл. 50%): 120%
Расход:
– ручное нанесение: 1,6 кг/м² на 1 мм толщины;
– механизированное нанесение: ~ 2,2 кг/м² на 1 мм.
Хранение: компонент А: 12 месяцев; компонент В: 24 месяца
Упаковка: компонент А: 20 кг; компонент В: 10 кг



WFH
Гидроизоляция для дома

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: паста
Цвет: серый
Сухой остаток: 60%
Время ожидания между первым и вторым слоем: 2 часа
Время ожидания перед укладкой покрытия: 12-24 часа
Адгезия защитного покрытия по ГОСТ 28574: > 1,5 Н/мм²
Относительное удлинение (до разрыва) по ГОСТ 26589: > 450%
Условная прочность согласно ГОСТ 26589: > 2 Н/мм²
Марка по водонепроницаемости бетона с покрытием в возрасте 28 дней: W16
Максимальное давление воды до появления мокрого пятна, ГОСТ 31383: 1,6 МПа
Трещиностойкость покрытия на бетоне, ГОСТ 31383: > 5 мм
Нанесение: валиком, кистью
Расход: примерно 1,0 кг/м² на два слоя
Хранение: 24 месяца
Упаковка: 7,5 кг



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Mapeband
Мапелбанд

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Прочность на разрыв (в соответствии с EN 12311-2, метод Б): > 2 МПа
Предельное удлинение (в соответствии с EN 12311-2, Метод Б): ≥ 300%
Сопротивление разрыву (в соответствии с EN 12310-2) (Н): ≥ 100
Щелочестойкость (в соответствии с EN 1847 и EN ISO 527-3) : изменение ≤ ± 20%
Упаковка:
• 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 x 400 мм;
• специальные элементы для Т-образных швов 515 x 315 мм;
• специальные элементы для перекрестных швов 515 x 515 мм.

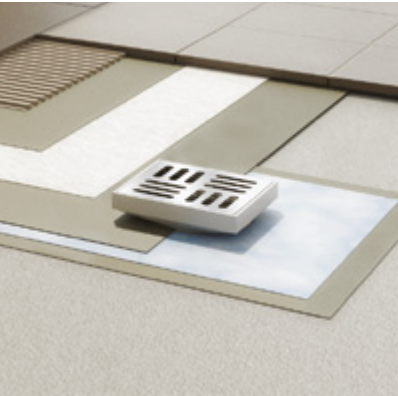


Mapeband Easy R
Мапелбанд ИР

Серия эластичных полимерных элементов для изоляции примыканий и швов в гидроизоляционных системах (ленты, углы, манжеты)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип материала: полимерная лента между двумя слоями нетканого полипропиленового полотна
Толщина: 0,66 мм
Вес: 450 г/м²
Прочность на растяжение (ГОСТ 34370-2017) (Н/15 мм): ≥ 15 Н
Удлинение при разрыве (ГОСТ 34370-2017): ≥ 200%
Упаковка:
• Рулоны 50 м шириной 130 мм.
• Рулоны 10 м шириной 130 мм.
• Внутренние угловые элементы 90° шириной 120 мм (25 шт. в коробке).
• Внешние угловые элементы 270° шириной 130 мм (25 шт. в коробке).
• Манжеты для создания сквозных отверстий 200x200 мм (25 шт. в коробке) и 390x390 мм (10 шт. в коробке).



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 воды
Упаковка: Drain Vertical и Drain Lateral поставляются в комплектах, включающие все необходимое для создания сливных отверстий в полах, в том числе:
• Вертикальная или горизонтальная полипропиленовая водосточная труба с приваренной полипропиленовой мембраной 400x400 мм;
• Удлиняющая насадка;
• Затвор с клапаном «антизапах»;
• Съемная решетка из нержавеющей стали.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Drain Front

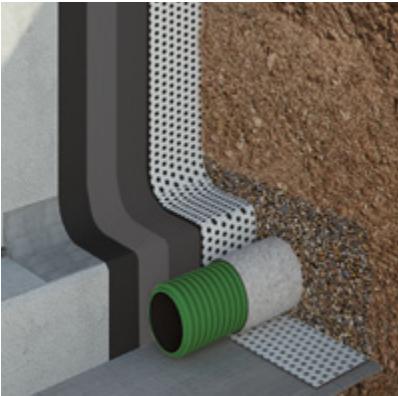
ТРЕ угловые дренажные отверстия для балконов и террас.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Drain Front используется для устройства дренажного отверстия на балконе и террасе и последующего соединения в сплошной слой с гидроизоляционными мембранами линейки Mapelastik (Мапеластик).

Упаковка: 5 ТРЕ угловых дренажных отверстий с прямоугольной секцией размером 57х78 мм и длиной 347 мм

Цвета: кремовый и медный



Maeproof

Гидроизоляционные бетонитовые листы для гидроизоляции вертикальных и горизонтальных поверхностей в подземных сооружениях.

ИДЕНТИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛА

КАНЬ ГЕОТЕКСТИЛЯ

Нижний слой геотекстиля: полипропиленовая ткань

Вес нижнего слоя геотекстиля: 140 г/м²

Верхний слой геотекстиля: нетканый полипропилен

Вес верхнего слоя геотекстиля: 200 г/м²

СЛОЙ БЕНТОНИТА

Тип: Натуральный натриевый бентонит

Удельная масса (EN 14196): (г/м²)

- при 12% уровне влажности: 5 100 (-100 г/м²)

Индекс набухания ASTM D 5890 (мл/2 г): 28

БЕНТОНИТОВЫЙ ИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ

Общая удельная масса (EN 14196): 5440 г/м²

Показатель водонепроницаемости (ASTM D 5887) (м/с): <1E-11

Продольная прочность на растяжение (EN ISO 10319): >14,0 (-0,5 кН/м)

Поперечная прочность на растяжение (EN ISO 10319): >14,0 (-0,5 кН/м)

Адгезионная прочность к бетону (ASTM D903): >3,5 Н/мм

Толщина материала (EN 9863): 6,5 мм

УПАКОВКА

- рулоны Maeproof размерами 1,1м x 5м;
- рулоны Maeproof размерами 2,5м x 22,5м;
- рулоны Maeproof размерами 5м x 40м.



Maeproof Mastic

Натуральная натриевая бетонитовая паста с добавлением пластификаторов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Плотность: 1,5 кг/дм³

Действие в воде: бентонит свободно гидратируется и расширяется

Состав: 50% натриевый бентонит, 50% нетоксичные пластификаторы

Расход: 1,5 кг/м² свежего продукта на 1 мм толщины

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: ведро 10 л содержит 15 кг продукта



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Idrostop B25

Водорасширяющийся бетонитовый соединительный материал для герметизации бетона второй заливки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Форма: экструдированная лента

Цвет: темно-зеленый

Размеры: 20х25 мм

Плотность (ASTM D71): >1,6 г/см³

Растворимость в воде: нет

Основные характеристики: расширяется при контакте с водой

Температурный диапазон применения: от -5°C до +50°C

Время ожидания перед заливкой: не требуется

Расширение в воде через 96 часов: > 425%

Хранение: 24 месяца

Упаковка: Idrostop B25 поставляется в картонных коробках, сечение: 25х20 см, длина рулона: 5 м, количество рулонов в коробке: 6 шт.



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ, КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



Kerabond T-R
Керабонд Т-Р

Высококачественная клеевая смесь на цементной основе для керамической плитки и керамогранита.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 56387-2018: С1Т

Жизнеспособность: более 8 часов

Открытое время: 20 минут

Время корректировки: около 45 минут

Заполнение швов:

- на стенах: после 4-8 часов;
- на полах: после 24 часов

Возможны пешие нагрузки: через 24 часа

Пуск в эксплуатацию: 14 суток

Прочность клеевого соединения (адгезия):

- после выдерживания в воздушно-сухой среде (через 28 дней): ≥ 1,4 МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: ≥ 0,8 МПа;
- после выдерживания в водной среде: ≥ 0,9 МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: ≥ 1,2 МПа

Цвет: серый или белый

Расход: ~1,2 кг/м² на мм толщины

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: мешки по 25 кг



Adesilex P7
Адесилекс П7

Улучшенная клеевая смесь на цементной основе для керамической плитки, керамогранита и натурального камня.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 56387-2018: С2Т

Жизнеспособность: более 8 часов

Открытое время: 20 минут

Время корректировки: около 60 минут

Заполнение швов:

- на стенах: после 4-8 часов;
- на полах: после 24 часов

Возможны пешие нагрузки: через 24 часа

Пуск в эксплуатацию: 14 суток

Прочность клеевого соединения (адгезия):

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

Цвет: серый или белый

Расход: ~1,2 кг / м. на мм толщины

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: мешки по 25 кг



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ,
КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ

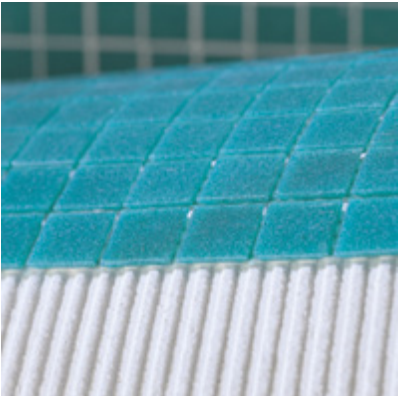


Adesilex P9
Адесилекс П9

Улучшенная клеевая смесь на цементной основе с повышенной стойкостью к сползанию и с увеличенным открытым временем для керамической плитки, керамогранита и натурального камня.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE
Жизнеспособность: до 8 часов
Открытое время: 30 минут
Время корректировки: около 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): $\geq 1,8$ МПа;
– после выдерживания при высоких температурах: $\geq 1,4$ МПа;
– после выдерживания в водной среде: $\geq 1,1$ МПа;
– после циклического замораживания и оттаивания: $\geq 1,5$ МПа
Цвет: серый
Расход: $\sim 1,2$ кг/м² на мм толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 25 кг



Adesilex P10
Адесилекс П10

Высококачественная белая клеевая смесь на цементной основе без вертикального сползания и увеличенным открытым временем для укладки стеклянной, керамической и мраморной мозаики.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE
Время жизнеспособности смеси: до 8 часов
Открытое время смеси (EN 1346): > 30 мин
Время корректировки плитки: около 30 мин
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): $\geq 1,5$ МПа;
– после выдерживания при высоких температурах: $\geq 1,4$ МПа;
– после выдерживания в водной среде: $\geq 1,3$ МПа;
– после циклического замораживания и оттаивания: $\geq 1,4$ МПа
Эластичность согласно ГОСТ Р 56387 (Adesilex P10 (Адесилекс П10) + Admix I в соотношении 1:1 с водой): S1 — эластичный
Цвет: белый
Расход: $\sim 1,2$ кг/м² на мм толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 25 кг



Keraflex Maxi S1
Керафлекс Макси S1

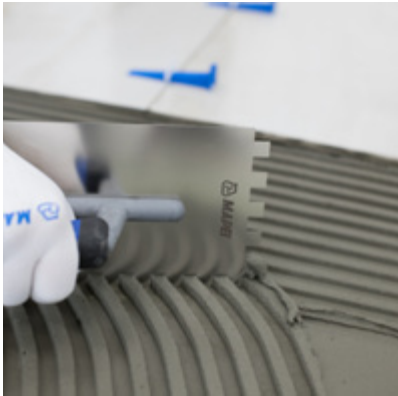
Улучшенная эластичная клеевая смесь на цементной основе без сползания и увеличенным открытым временем для керамической плитки, керамогранита крупного формата и натурального камня.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE S1
Жизнеспособность: более 8 часов
Открытое время: 30 минут
Время корректировки: около 45 минут
Эластичность (ГОСТ Р 56387): S1 — эластичный
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): $\geq 2,6$ МПа;
– после выдерживания при высоких температурах: $\geq 2,5$ МПа;
– после выдерживания в водной среде: $\geq 1,1$ МПа;
– после циклического замораживания и оттаивания: $\geq 1,3$ МПа
Цвет: серый или белый
Расход: $1,2$ кг/м² на 1 мм толщины сплошного слоя
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 25 кг



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ,
КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



Keraflex Extra S1
Керафлекс Экстра S1

Высококачественная клеевая смесь на цементной основе с переменной реологией, без оползания на вертикальных поверхностях, с хорошей смачивающей способностью и увеличенным открытым временем для керамической плитки, керамогранита и камня, включая крупные форматы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE S1/C2E S1
Жизнеспособность: до 8 часов
Открытое время: 30 минут
Время корректировки:
– около 45 минут (класс C2TE S1)
– около 60 минут (класс C2E S1)
Эластичность (ГОСТ Р 56387): S1 — эластичный
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): $\geq 2,3$ МПа;
– после выдерживания при высоких температурах: $\geq 2,1$ МПа;
– после выдерживания в водной среде: $\geq 1,2$ МПа;
– после циклического замораживания и оттаивания: $\geq 1,4$ МПа
Цвет: серый или белый
Расход: $\sim 1,2$ кг/м² на мм толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 25 кг



Ultralite S1
Ультралайт S1

Однокомпонентная эластичная клеевая смесь на цементной основе с высокими эксплуатационными свойствами, легкая, деформативная, с нулевым вертикальным сползанием и увеличенным открытым временем для керамической плитки, натурального камня и тонкого керамогранита.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс по ГОСТ Р 56387-2018: C2TE S1
Жизнеспособность смеси: > 8 часов
Открытое время (в соответствии со стандартом EN 1346): > 30 минут
Время корректировки: 45 минут
Деформативность (EN 12002): S1 — деформативный (> 2,5 мм, < 5 мм)
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): $\geq 2,0$ МПа;
– после выдерживания при высоких температурах: $\geq 2,0$ МПа;
– после выдерживания в водной среде: $\geq 1,3$ МПа;
– после циклического замораживания и оттаивания: $\geq 1,5$ МПа
Цвет: серый или белый
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 15 кг



Ultrabond
Eco PU 2K

Двухкомпонентный высококачественный полиуретановый клей без содержания растворителя и с очень низкой эмиссией летучих органических соединений для укладки керамической плитки и натурального камня.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Класс по EN 12004: R2T
Время жизнеспособности смеси: 20–30 минут
Время корректировки плитки: 70 минут
Легкие пешие нагрузки: через 12 часов
Пуск в эксплуатацию: через 7 дней
Прочность клеевого соединения (адгезия) при сдвиге согласно стандарту EN 12003:
– начальная адгезия: > 2,0 МПа;
– после погружения в воду: > 2,0 МПа;
– после теплового удара: > 2,0 МПа
Цвет: белый
Расход: 2,5–5 кг/м²
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: комплекты по 10 кг и по 5 кг



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ, КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



Keracolor FF
Кераколор ФФ

Высококачественная модифицированная полимерами водоотталкивающая затирка на цементной основе с гидрофобным эффектом DropEffect® (эффект «капли») и антигрибковым барьером Bioblock® для швов шириной до 6 мм.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 58271-2018: CG2WA
Жизнеспособность: около 2 часов
Время выдержки перед удалением остатков: 10–20 минут
Легкие пешие нагрузки: через 24 часа
Пуск в эксплуатацию: 7 дней
Прочность при изгибе через 28 суток: > 6 МПа
Прочность при сжатии через 28 суток: > 25 МПа
Марка по морозостойкости (ГОСТ 31356): F100
Сопротивление истиранию: < 1000 мм³
Водопоглощение в возрасте 28 суток: – через 240 минут: < 5 г
Палитра: 21 цвет
Нанесение: резиновым шпателем
Расход: в зависимости от размера шва
Хранение: 24 месяца
Упаковка: алюминиевые мешки по 1, 2 и 5 кг



Ultracolor Plus
Ультраколор Плюс

Высококачественная быстросхватывающаяся и быстросохнущая, модифицированная полимерами, не подверженная высолообразованию и не содержащая портландцемент затирка (от 1 мм до 20 мм) с гидрофобным (DropEffect®) и антигрибковым (BioBlock®) эффектами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по ГОСТ Р 58271-2018: CG2WAF
Жизнеспособность: 20–30 минут
Время ожидания перед началом очистки облицовки: 15–30 минут
Легкие пешие нагрузки: через 3 часа
Пуск в эксплуатацию: через 24 часа (48 часов для резервуаров и плавательных бассейнов)
Предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток ГОСТ Р 58277: 9 МПа
Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток (ГОСТ Р 58277): 35 МПа
Ширина шва: от 1 до 20 мм
Капиллярное водопоглощение в возрасте 28 суток: – через 240 минут: < 0,2 г
Истираемость (ГОСТ Р 58271-2018): 700 (потери в мм³)
Палитра: 40 цветов
Нанесение: резиновым шпателем
Расход: в зависимости от размера шва
Хранение: 24 месяца
Упаковка: алюминиевые мешки по 1, 2 и 5 кг



Kerapoxu
Керапокси

Двухкомпонентная кислотостойкая эпоксидная затирка (представленная в цветовой гамме из 20 цветов), для швов шириной от 1 мм, применяемая также в качестве клея.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс по EN 13888: RG
Класс по EN 12004: R2T
Жизнеспособность смеси: 60 минут
Рабочее время (в качестве клея): 30 минут
Время выравнивания (в качестве клея): 60 минут
Допускается хождение: 24 часа
Окончательный пуск в эксплуатацию: 4 дня (10 дней для резервуаров и бассейнов).
Время может меняться в зависимости от температуры
Прочность при изгибе: 31 Н/мм²
Прочность при сжатии: 55 Н/мм²
Устойчивость к истиранию: 147 (потеря в мм³)
Водопоглощение: 0,05 г
Палитра: 20 цветов
Нанесение: резиновым шпателем
Расход: в зависимости от размера шва
Хранение: 24 месяца
Упаковка: комплект А+Б: 2 и 10 кг



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ, КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



Mapeclinker
Мапеклинкер

Специальная модифицированная цветная сухая смесь для затирки швов и кладки. Гидрофобная, с высокой адгезией, стойкая к воздействию атмосферных осадков и образованию высолов. Предназначена для возведения стен, затирки декоративных кладок и конструкций из клинкерного кирпича и камня. Доступна в 7 цветах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соответствие нормам: ГОСТ Р 58271-2018: CG2WA
ГОСТ Р 58272-2018: G M200
Время сохранения подвижности: до 2 часов
Готовность к эксплуатации: через 7 дней
Рекомендованная ширина шва: 5–40 мм
Предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток (ГОСТ Р 58277): > 4,0 МПа
Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток (ГОСТ Р 58277): > 20 МПа
Капиллярное водопоглощение в возрасте 28 суток: – через 240 минут: < 5 г
Предел прочности при сдвиге (первый метод) в возрасте 28 суток, (ГОСТ Р 58272): > 0,15 МПа
Марка по морозостойкости в возрасте 28 суток, (ГОСТ Р 58277): F150
Палитра: 7 цветов
Расход: около 5 кг/м² в зависимости от размера кирпича и ширины шва
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 25 кг



XSI

Устойчивый к образованию плесени силиконовый герметик на основе уксусной полимеризации, для санитарно-технических работ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Открытое время (образование пленки): 10 минут
Скорость полимеризации:
1 день: 3 мм
7 дней: 8 мм
Прочность при растяжении (ISO 37): > 1,6 Н/мм²
Относительное удлинение при разрыве (ISO 37): > 400%
Удлинение при разрыве (ISO 8339): > 150%
Максимально допустимая деформация в процессе эксплуатации: 200%
Твердость по Шору А (ISO 868): ~ 25
Палитра: 13 цветов, в том числе, прозрачный
Нанесение: пистолетом для нанесения герметиков
Расход: в зависимости от размера шва
Хранение: 18 месяцев
Упаковка: тубы 300 мл



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ И ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ



Mapecfloor 11
Мапекфлор 11

Смесь сухая напольная самовыравнивающаяся быстротвердеющая на цементной основе для устройства высокопрочных напольных покрытий толщиной от 5 до 40 мм внутри помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: цементный серый, светло-серый, белый
Консистенция: мелкий порошок
Расход воды на мешок 25 кг: 4,25–4,50 л
Толщина: 3–40 мм
Температура применения: от +10°C до +30°C
Сохраняемость первоначальной подвижности: не менее 20 мин
Время начала схватывания: 40–70 мин
Время пешеходного движения: через 2 ч
Прочность при сжатии через 28 дней: 35 МПа
Прочность при изгибе через 28 дней: 6 МПа
Прочность сцепления с бетонным основанием: не менее 1,5 МПа
Расход: 17 кг/м² на 1 см толщины
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: мешки по 25 кг



Mapescoat 31 UV
Мапеккоат 31 УФ

Лак двухкомпонентный полиуретановый водно-дисперсионный матовый.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ (ПРОЗРАЧНЫЙ)

Соотношение смешивания: А: В = 4,53:1
Внешний вид покрытия: прозрачное матовое
Блеск: не более 10%
Время жизни смеси (при +23°C): не менее 3 часов
Адгезия покрытия по силе отрыва ГОСТ 28574: 3,6 МПа
Время выдержки до начала эксплуатации: пешеходные нагрузки не менее 6–8 часов
Высыхание до степени 3: не более 1 часа
Расход: 0,06–0,25 кг/м² в зависимости от способа нанесения
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: компонент А: 4,62 кг и компонент В: 1,02 кг



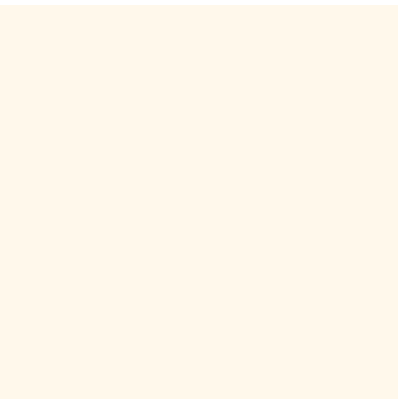
Mapeprimer
Мапегрунт

Двухкомпонентный эпоксидный наполненный грунтовочный состав.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Соотношение смешивания: А: В = 4:1
Время жизнеспособности состава (А+В) при +20 °С: не менее 50 минут
Время высыхания до степени 3: 230–260 минут
Возможность пешей эксплуатации и время межслойной выдержки перед нанесением материалов, не содержащих растворители, при +20 °С: 20 ч
Время межслойной выдержки перед нанесением материалов, содержащих растворители, при +20 °С: 48 ч
Полные механические нагрузки, термические и химические воздействия, при +20 °С: 7 суток
Твердость по Шору D (7 суток при +20 °С): 70–85
Адгезия к бетону (7 суток при +20 °С): не менее 1,5 МПа (разрушение бетона)
Прочность при сжатии: не менее 65 МПа
Расход: от 0,3 кг на м² в зависимости пористости, шероховатости и температуры поверхности основания
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: компонент А: 8 кг и компонент В: 4 кг

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ И ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ



Mapecfiller 100
Мапекфиллер 100

Специальный наполнитель на основе сухих фракционированных кварцевых песков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Содержание пылевидных и глинистых частиц по массе, ГОСТ 8735: не более 2%
Содержание глины в комках, ГОСТ 8735: не менее 0,25%
Влажность, ГОСТ 8735: не более 0,3%
Удельная эффективная активность естественных радионуклидов A_{эфф}, ГОСТ 30108: < 370 Бк/кг
Полный остаток на сите 2,5 мм, ГОСТ 8735: 0
Полный остаток на сите 1,0 мм, ГОСТ 8735: 0–10%
Полный остаток на сите 0,8 мм, ГОСТ 8735: 10–35%
Полный остаток на сите 0,5 мм, ГОСТ 8735: 85–97%
Упаковка: мешки по 25 кг



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ ГИБКИХ ПОКРЫТИЙ

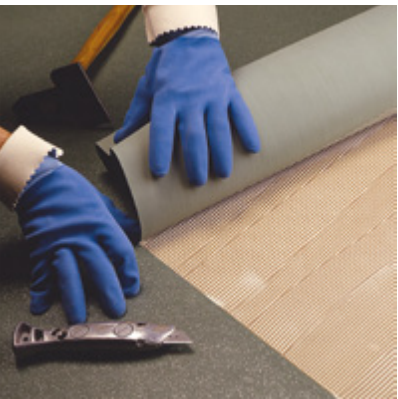


Adesilex MT32

Вододисперсионный клей для укладки всех типов настенных покрытий, обоев, стеклоткани и нетканых материалов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: кремообразная паста
Цвет: белый
Температура нанесения: от +10°C до +35°C
Время ожидания перед укладкой: 0–10 минут
Открытое время: максимум 30 минут
Готовность к лёгким пешеходным нагрузкам: 6–8 часов
Готовность к эксплуатации: примерно 48 часов
Расход: варьируется в зависимости от шероховатости и ровности стен и типа изнаночной стороны покрытия, в среднем 150–250 г/м²
Хранение: 12 месяцев. Беречь от мороза
Упаковка: ведра по 5 и 20 кг



Ultrabond UN
Ультрабонд УК

Универсальный акриловый клей для эластичных напольных покрытий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: кремообразная паста
Цвет: светло-бежевый
Температура нанесения: от +15°C до +35°C
Время выдержки перед укладкой – для впитывающих оснований: 10–20 минут – для невпитывающих оснований: 40–60 минут
Открытое время (в зависимости от покрытия при температуре 18–20°C и влажности 85%) – для впитывающих оснований: 30 минут – для невпитывающих оснований: 90 минут
Легкие пешие нагрузки: через 3–4 часа
Ввод в эксплуатацию: 24–48 часов
Хранение: 12 месяцев. Беречь от мороза
Расход: – шпатель А1: 0,25 кг/м² – шпатель А2: 0,31 кг/м² – шпатель В1: 0,4 кг/м²
Упаковка: ведра по 12 кг



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОТДЕЛКИ СТЕН И ФАСАДА



Silancolor Paint

Краска на силиконовой основе, применяемая внутри и снаружи помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Консистенция: густая жидкость
- Цвет: белый и широкая цветовая гамма. Колеруется при помощи автоматической системы ColorMap®
- Удельная плотность: примерно 1,58 г/см³
- Вязкость по Брукфильду (мПа*с): около 29,000 (ротор 6–20 ч./млн.)
- Твёрдый сухой остаток: около 65%
- Степень разбавления: водой 15–25%
- Время высыхания между двумя слоями: 12 часов
- Полное высыхание: 24 часа
- Температура применения: от +8°C до +35°C
- Расход: 0,2–0,3 при нанесении в два слоя
- Хранение: 24 месяца
- Упаковка: канистры по 20 кг



Elastocolor Paint

Высокоэластичная краска со способностью перекрывать трещины.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Консистенция: густая жидкость
- Цвет: белый, цветовую гамму можно подобрать при помощи ColorMap®, автоматической системы колеровки
- Содержание твердых сухих веществ: прикл. 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) (ГОСТ 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



Mapetherm AR2
Мапетерм AR2

Однокомпонентный цементный состав для приклеивания и выравнивания теплоизоляционных панелей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Консистенция раствора: густая паста
- Средняя плотность (г/см³): 1,5
- Температура применения: от +5°C до +35°C
- Открытое время: 20 минут
- Время для корректировки: 20 минут
- Время ожидания перед финишной отделкой: минимум 3 суток
- Прочность сцепления (адгезия) с бетоном по ГОСТ 31356-2007 (МПа): ≥1
- Прочность на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток по ГОСТ 30744, (МПа): ≥ 3,5
- Прочность на сжатие в возрасте 28 суток по ГОСТ 30744, (МПа): ≥ 8
- Прочность сцепления (адгезия) с пенополистеролом в возрасте 28 суток по ГОСТ 54359-2017, (МПа):
 - в сухих условиях: ≥ 0,1
 - 48 часов погружения в воду: ≥ 0,08
- Марка по морозостойкости контактной зоны в возрасте 28 суток по ГОСТ 31356-2007, циклов: ≥ Fкз75
- Хранение: 12 месяцев
- Упаковка: мешки по 25 кг



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ОТДЕЛКИ СТЕН И ФАСАДА



Planitop Mineral Graffiato
Планитоп МК 2,5 мм

Состав декоративный штукатурный на цементном вяжущем с фактурой типа «короед».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Консистенция: порошок
- Цвет: белый
- Температура применения: от +5°C до +25°C
- Сохраняемость первоначальной подвижности: не менее 60 минут
- Время ожидания перед нанесением Silancolor Paint: 3 дня
- Время ожидания перед окрашиванием другими красками: 28 дней
- Предел прочности при сжатии в возрасте 28 суток: не менее 5 МПа
- Предел прочности на растяжение при изгибе в возрасте 28 суток: не менее 1,5 МПа
- Предел прочности сцепления с бетонным основанием в возрасте 28 суток: не менее 0,5 МПа
- Марка по морозостойкости контактной зоны в возрасте 28 суток: Fкз75
- Расход: 2,4–2,8 кг/м² на 2 мм толщины
- Упаковка: 25 кг
- Хранение: 12 месяцев



РЕШЕНИЯ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПЛОЩАДОК



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; компонент В: коричневый
Консистенция: компонент А: густая паста; компонент В: текучая жидкость
Жизнеспособность смеси: около 25 минут
Рекомендуемый диапазон нанесения: от 0°С до +25°С
Открытое время: 25-30 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 цвете
EMICODE: ECI 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 15 кг



Mapecoat TNS Primer EPW

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка в водной дисперсии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: компонент А: прозрачный; компонент В: бежевый
Консистенция: компонент А: жидкость; компонент В: жидкость
Соотношение смешивания: компонент А: компонент В = 1: 4
Цвет смеси: бежевый
Консистенция смеси: текучая
Плотность А+В после разбавления водой 1:0,5: 1,15 кг/м³
Вязкость А+В после разбавления водой 1:0,5: 1000 мПа·с
Содержание твердых веществ: 70%
Рабочее время: 40-50 минут
Время ожидания перед нанесением финишного покрытия: 5-6 часов
Температура применения: от +8°С до +35°С
Расход: 100-200 г/м² в зависимости от поглощающей способности разбавленной грунтовки
Хранение: 12 месяцев
Упаковка: набор (А+В) 10 кг



Mapecoat TNS Grey Base Coat

Базовое покрытие средней эластичности и пастообразный наполнитель на основе акриловой смолы в водной дисперсии со специально подобранными наполнителями для подготовки многоцелевых игровых площадок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: пастообразная жидкость
Содержание сухого вещества: около 75%
Плотность: около 1,40 г/см³
Устойчивость к воздействию влаги DIN 53778 (циклы): >10.000
Разрушающая нагрузка DIN 53504 через 7 дней при температуре +23°С: 0,50 Н/м²
Удлинение при разрыве DIN 53504 через 7 дней при температуре +23°С: 63%
Коэффициент устойчивости к воздействию паров (UNI EN ISO 7783/2): 600 м
Паропроницаемость при толщине сухого слоя 0,5 мм Sd (м) (UNI EN ISO 7783/2): 0,3
Коэффициент капиллярного переноса W24 [кг/(м²*ч0,5)] (UNI EN 1062/3): 0,08
Подготовка: Mapecoat TNS Grey Base Coat наносится, как есть, или разбавляется водой на 5-15% в зависимости от используемого метода и оборудования
Готовность к покраске: 12-24 часа при нормальных значениях температуры и влажности
Хранение: 24 месяца
Упаковка: пластиковые ведра по 20 кг



РЕШЕНИЯ ДЛЯ СПОРТИВНЫХ ПЛОЩАДОК



Mapecoat TNS Finish 1.3.4

Цветное вододисперсионное покрытие на основе акриловой смолы со специально отобранными наполнителями для создания открытых и крытых теннисных кортов и многоцелевых спортивных площадок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: вязкая жидкость
Содержание твердых веществ: 70%
Плотность: около 1,40 г/см³
Вязкость продукта (мПа*с): 19.000+1.000
Твердость по Шору А: 60
Предел прочности на разрыв (DIN 53504) через 7 дней при +23°С (МПа):
- 0,7 (Mapecoat TNS Finish 1)
- 0,5 (Mapecoat TNS Finish 3)
- 0,5 (Mapecoat TNS Finish 4)
Относительное удлинение при разрыве (DIN 53504) - через 7 дней при +23°С (МПа):
140 (Mapecoat TNS Finish 1)
115 (Mapecoat TNS Finish 3)
115 (Mapecoat TNS Finish 4)
Готовность к покраске: 12-24 часа при нормальных значениях температуры и влажности
Расход:
- Mapecoat TNS Finish 1: 0,5 кг/м², на один слой;
- Mapecoat TNS Finish 3: 0,4 кг/м², на один слой;
- Mapecoat TNS Finish 4: 0,3 кг/м², на один слой
Хранение: 24 месяца
Упаковка: пластиковые ведра по 20 кг



Mapecoat TNS Color

Цветное мелкозернистое вододисперсионное покрытие на основе акриловой смолы и мелкозернистого кварцевого песка для применения на открытых и закрытых теннисных кортах, многоцелевых спортивных площадках, велосипедных и пешеходных дорожках.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: вязкая жидкость
Содержание твердых сухих веществ: около 68%
Плотность: около 1,4 г/см³
Устойчивость к воздействию влаги DIN 53778 (циклы): >15.000
Критическая нагрузка DIN 53504 через 7 дней при +23°С (Н/мм²): 0,6
Удлинение при разрыве DIN 53504 через 7 дней при +23°С (%): 285
Изменение цвета после 1000 часов воздействия в атмосферной камере (согласно ASTM G 155 цикл 1):
- синий: ΔE<0,8
- зеленый: ΔE<0,5
- голубой: ΔE<0,5
- красный: ΔE<0,5
- белый: ΔE<0,5
Расход: в значительной мере зависит от поглощающих свойств и шероховатости основания, а также от используемого метода нанесения. При нанесении на ровное основание с помощью резинового шпателя расход составит около 0,25-0,30 кг/м² (для двух-трех финишных слоев)
Хранение: 24 месяца
Упаковка: пластиковые ведра по 20 кг



Mapecoat TNS Line

Краска на основе акриловой смолы в водной дисперсии для маркировки открытых и крытых спортивных площадок.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

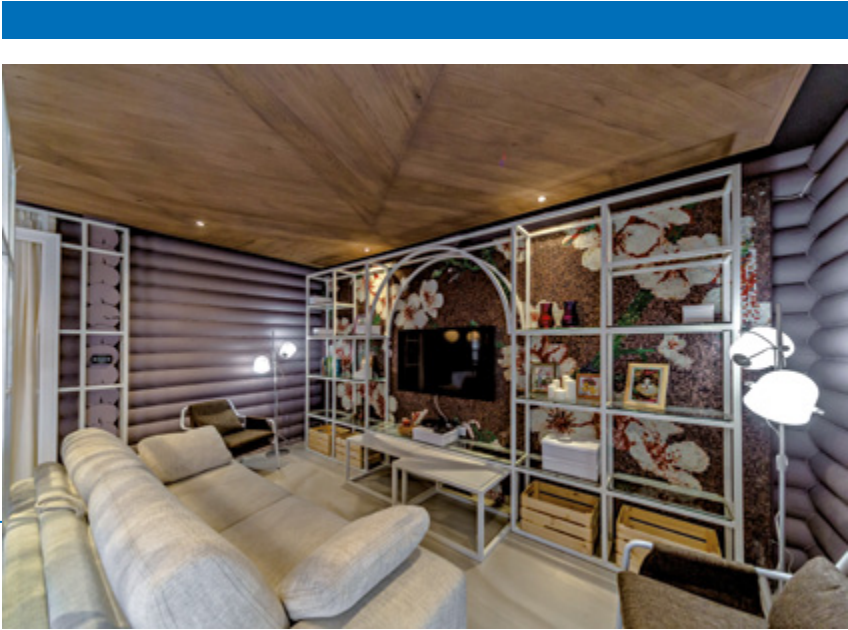
Консистенция: пастообразная жидкость
Содержание сухого вещества: около 65%
Плотность: около 1,40 г/см³
Вязкость продукта (мПа*с): 22.000+1.000
Устойчивость к воздействию влаги DIN 53778 (циклы): >10.000
Изменение цвета после 1000 часов воздействия в атмосферной камере (согласно ASTM G 155 цикл 1):
- белый: ΔE < 0,5
- желтый: ΔE < 1,0
Коэффициент капиллярного переноса W24 [кг/(м²*ч0,5)] (UNI EN 1062/3): 0,07
Расход: 0,2-0,4 кг/м² (два отделочных слоя)
Хранение: 24 месяца
Упаковка: пластиковые ведра по 5 кг



РЕФЕРЕНЦ-ОБЪЕКТЫ



▲
Проект частного дома
(Кухня/Гостиная/Столовая),
Московская область
Материалы МАПЕИ:
Ultralite S2 (Ультралайт S2)



▶
Проект частного дома
(Гостиная),
Московская область
Материалы МАПЕИ:
Kerapoxy Design

▶
Элитный коттеджный поселок
(Устройство каналов,
устройство террас,
фасад, входные группы),
Москва
Материалы МАПЕИ:
Adesilex P4, Adesilex P9
(Адесилекс P9), Granirapid
(Гранирапид), Mapeband
(Мапобанд), Mapeflex PU50 SL,
Mapelastic (Мапеластик), Mapesil AC,
Mapefer 1K (Мапефер 1К), Mapefoam,
Mapegrout Thixotropic (Мапеграут
Тиксо), Admix P, Nivoplan Plus
(Нивоплан Плюс), Topcem Pronto
(Топчем Пронто), Ultracolor Plus
(Ультраколор Плюс)



▼
Проект квартиры (Гостиная),
Московская область
Материалы МАПЕИ:
Kerapoxy Design



РЕФЕРЕНЦ-ОБЪЕКТЫ



Проект частного дома
(Кухня/Гостиная/Столовая),
Московская область
Материалы МАПЕИ:
Ultralite S2 (Ультралайт S2),
Keraflex, Ultracolor Plus
(Ультраколор Плюс)



Проект частного дома
(Мансарда), Московская
область
Материалы МАПЕИ:
Ultralite S1 (Ультралайт S1),
Kerapoxu (Керапокси)



Проект квартиры (Лоджия),
Московская область
Материалы МАПЕИ:
Ultracolor Plus
(Ультраколор Плюс)

Проект частного дома
(Кухня/Гостиная/Столовая),
Московская область
Материалы МАПЕИ:
Mapefloor I 300 SL,
Ultratop Living



РЕФЕРЕНЦ-ОБЪЕКТЫ



▲
Проект квартиры (Кухня),
Ярославская область
Материалы МАПЕИ:
Ultracolor Plus
(Ультракolor Плюс)

▶
Проект частного дома
(Кухня, Веранда),
Московская область
Материалы МАПЕИ:
Adesilex P9 (Адесилекс П9),
Ultracolor Plus
(Ультракolor Плюс)



▼
Проект частного дома (Ванная
комната), Московская область
Материалы МАПЕИ:
Ultralite S2 (Ультралайт S2),
Kerapoxy Design, Ultrabond P990 1K

РЕФЕРЕНЦ-ОБЪЕКТЫ



Коттеджный поселок «Петровское Барокко», Ленинградская область
Материалы МАПЕИ: Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс), Mapelastik (Мапеластик), Mapenet 150, Mareband (Мапобанд), Mapesil LM



Коттеджный поселок «Репинские Усадьбы», Ленинградская область
Материалы МАПЕИ: Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс), Adesilex P9 (Адесилекс П9), Kerapoxy Design

Коттеджный поселок «Новый Мир», Ленинградская область
Материалы МАПЕИ: Admix MF, Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20), Eporip (Эпорип), Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1),



Частный дом, Ленинградская область (Теннисный корт)
Материалы МАПЕИ: система материалов Mapecoat TNS Professional (Mapecoat TNS Primer EPW, Mapecoat TNS White Base Coat, Mapecoat TNS Finish 4, Mapecoat TNS Line)



Коттеджный поселок «Репино парк», Ленинградская область
Материалы МАПЕИ: Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс), Mapelastik (Мапеластик), Mapenet 150, Mareband (Мапобанд), Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1)



ОБУЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛОВ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

МАПЕИ уделяет пристальное внимание обучению технических специалистов, проводя курсы повышения квалификации и практические семинары на территории всех производственных площадок в России и обучая эффективному использованию продукции. Именно поэтому было принято стратегическое решение усилить это направление и открыть полноценный тренинг-центр Академия МАПЕИ рядом с заводом в Ступино, Московская область.

Главной целью, которую преследует Академия МАПЕИ, является обучение работников строительной отрасли самым современным и высокотехнологичным технологиям. Обучение в Академия МАПЕИ обеспечивает приобретение навыков работы с продукцией строительной химии, а также возможность проведения консультаций и контроля работ с применением материалов МАПЕИ.

Инновационный тренинг-центр Академия МАПЕИ — это уникальный в России объект, как по своей образовательной концепции, так и с точки зрения подхода к строительству здания. Новое здание общей площадью 1200 м² представляет собой ультрасовременную образовательную площадку, оснащенную диджитал и прикладными материалами для проведения теоретических и практических мастер-классов.

КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ

В новом центре предусмотрен

конференц-зал вместимостью 60 человек для проведения мероприятий большого формата, например, конференций, форумов, мастер-классов и иных бизнес-встреч по желанию клиентов и партнеров компании. Конференц-зал оснащен современным световым и звуковым оборудованием, проектором для презентаций и трансляций.

УЧЕБНЫЕ ЗАЛЫ

В распоряжении гостей в здании академии расположены учебные залы вместимостью более 20 человек, в которых опытные

специалисты МАПЕИ будут проводить обучающие презентации или мероприятия небольшого формата, активно применяя аудиовизуальные методы обучения и предоставляя технические и информационные материалы.

ШОУ-РУМ

В холле помещения расположен шоу-рум, где каждый желающий сможет ознакомиться с продуктовой линейкой МАПЕИ в виде фактурных образцов или систем нанесения материалов, сопровождаемых справочной и технической информацией.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПЛОЩАДКА

Помимо учебных залов, предназначенных для проведения теоретических занятий, на территории тренинг-центра предусмотрены также две практические площадки, где профессиональные тренеры проводят наглядное нанесение материалов и предоставляют возможность всем желающим лично попробовать их в

работе. Большой цех внутри здания оборудован для крупномасштабного нанесения продукции ручным или механическим способом, а также для проведения профессиональных испытаний. Для нанесения и проведения испытаний материалов вне помещения предусмотрена специальная зона во внутреннем дворе.

ЗОНА ОТДЫХА

Тренинг-центр был спроектирован не только для проведения семинаров и конференций, но и для организации различных встреч и мероприятий бизнес-партнеров. Именно поэтому была создана уникальная зона отдыха, где посетители смогут передохнуть и поделиться своими впечатлениями от обучения.



Также компания МАПЕИ организует выездные семинары в крупнейшие города Российской Федерации и ближнего зарубежья. Проведение практических семинаров с использованием специального оборудования реализуется благодаря мобильной техподдержке МАПЕИ. Компактный брендированный автомобиль легко трансформируется из средства передвижения в помощника для проведения демонстраций продукции, а также дает возможность технического сопровождения на строительных площадках.

КАК ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ

Образовательный центр МАПЕИ Academy регулярно проводит мастер-классы для клиентов и партнеров компании. Если вы хотите узнать расписание ближайших семинаров и принять участие, то отправляйте свой запрос на электронную почту academy@aomapei.ru или посетите наш сайт aomapei.ru



ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]

ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]

АО «МАПЕИ»:

115114, Россия, Москва, Дербеневская наб., 7, корп. 4, этаж 3
Тел.: +7 (495) 258-5520

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

Екатеринбург
+7 (922) 025-3867

Казань
+7 (917) 280-6005

Краснодар
+7 (918) 496-9144

Красноярск
+7 (985) 870-8324

Нижний Новгород
+7 (915) 956-5965

Новосибирск
+7 (913) 913-8377

Пятигорск
+7 (925) 158-4116

Ростов-на-Дону
+7 (918) 331-0416

Санкт-Петербург
+7 (911) 143-6607

Самара
+7 (917) 142-2888

Севастополь
+7 (988) 953-1136

Тольятти
+7 (917) 128-9588

Ульяновск
+7 (986) 735-0315

Уфа
+7 (917) 798-7600

Челябинск
+7 (912) 317-6000

Минск (Беларусь)
+37 (529) 713-6168

Алматы (Казахстан)
+7 (778) 039-9735

ЗАВОДЫ МАПЕИ В РОССИИ:

Московская обл., г. Ступино
ул. Академика Белова, вл. 5, +7(495) 725-6015

Свердловская обл., г. Арамиль
ул. Шпагатная, 1Б, +7 (343) 344-0327

Ленинградская обл., пос. Кикерино
ул. Известковая, 5, +7 (81373) 22-875



@aomapei



aomapei.ru