

РЕШЕНИЯ МАПЕИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ





При разработке и последующей реализации проектов образовательных учреждений одними из главных критериев при выборе строительных материалов и решений являются долговечность, устойчивость и безопасность.

В то же время финишные покрытия должны создать комфортную, функциональную и отвечающую всем требованиям благоприятную обстановку от детских садов до университетов, которая будет способствовать развитию, обучению и воспитанию учеников. Более того, при выборе решений учитываются и будущие затраты на техническое обслуживание, а также их воздействие на окружающую среду и безопасность для будущих учеников и учителей.

Компания АО «МАПЕИ» обладает широким опытом и практическими знаниями при строительстве и ремонте образовательных учреждений, как на территории России, так и по всему миру. Для обеспечения легкой навигации в решениях мы создали каталог, где вы найдете решения под любой запрос. Все представленные системы могут быть адаптированы под архитектурное решение и дизайн интерьера любого проекта.

Вы всегда сможете обратиться к нашим специалистам технической поддержки, которые помогут с выбором решения под ваш проект.



РЕШЕНИЯ МАПЕИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕМОНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ

Стр. 2

ДОШКОЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ



Стр. 36

СРЕДНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ



Стр. 82

ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ



Стр. 140

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОПИСАНИЯ ПРОДУКЦИИ МАПЕИ

Стр. 154

АКАДЕМИЯ МАПЕИ

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».

Стр. 4	РАЗДЕВАЛКА
Стр. 6	ИГРОВАЯ КОМНАТА
Стр. 8	СПАЛЬНЯ
Стр. 10	АКТОВЫЙ ЗАЛ
Стр. 12	ПИЩЕБЛОК
Стр. 14	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ
Стр. 16	СТОЛОВАЯ
Стр. 18	СТОЛОВАЯ
Стр. 20	САНУЗЕЛ
Стр. 22	БАССЕЙН
Стр. 24	КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА / АДМИНИСТРАТИВНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ
Стр. 26	ХОЛЛ / КОРИДОР
Стр. 28	МЕДИЦИНСКИЙ КАБИНЕТ
Стр. 30	ВХОДНАЯ ГРУППА
Стр. 32	ФАСАД ПОД ПОКРАСКУ
Стр. 36	ФАСАД ПОД КЛИНКЕРНУЮ ПЛИТКУ



ДОШКОЛЬНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ



Раздевалка



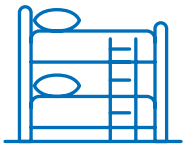
- 1 Полусухая стяжка
Торсем Pronto
(Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся
самовыравнивающийся состав
Ultraplan Eco 20
(Ультраплан Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных
покрытий **Ultrabond UN**
(Ультрабонд УК)
- 5 Натуральный линолеум /
ПВХ-покрытие / LVT-покрытие



Игровая
комната



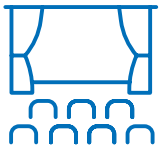
- 1 Полусухая стяжка **Торсем Pronto** (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Ultraplan Eco 20** (Ультраплан Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN** (Ультрабонд УК)
- 5 Натуральный линолеум / ПВХ-покрытие



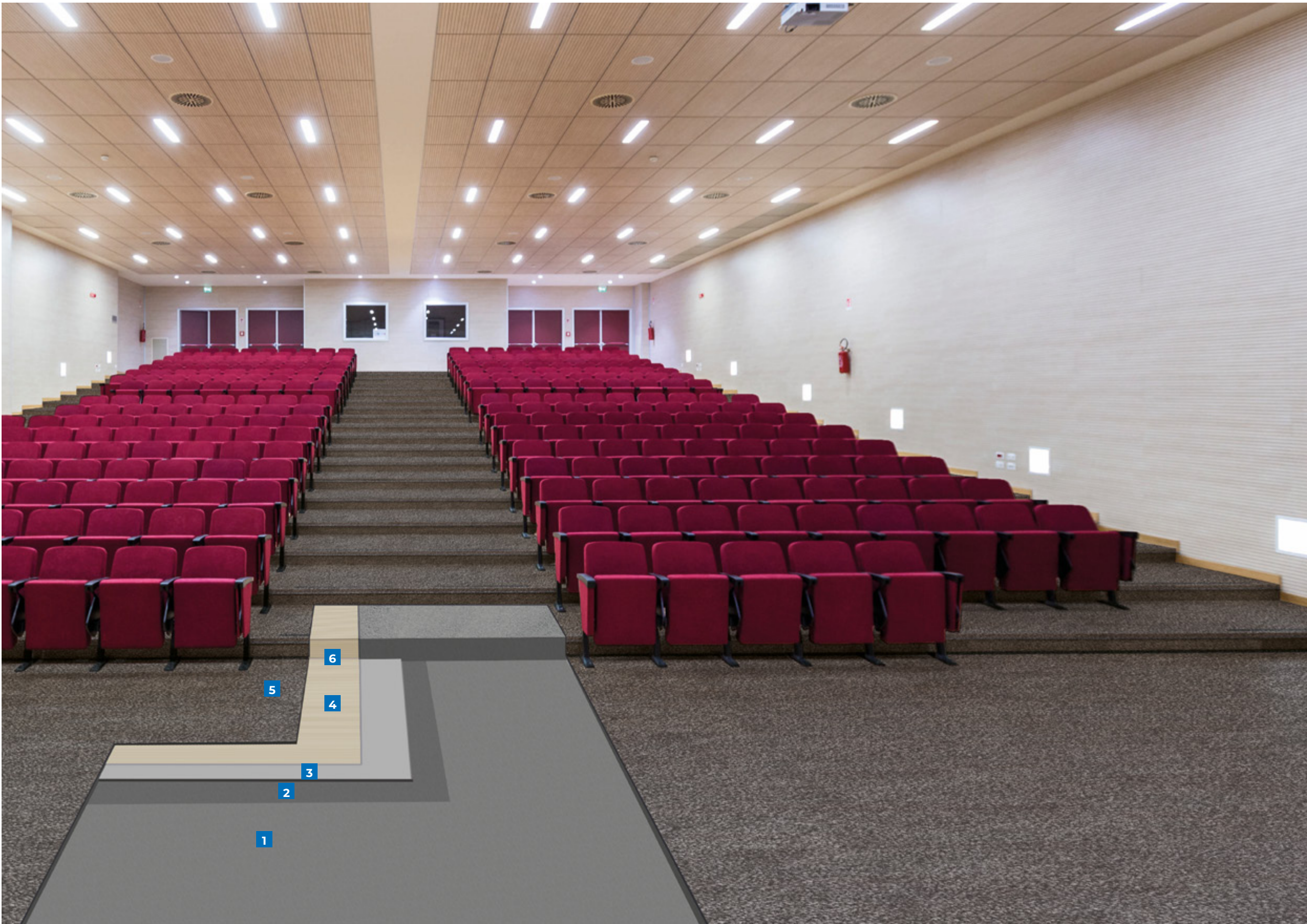
Спальня



- 1 Полусухая стяжка **Торсем Pronto** (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Novoplan Mari R** (Новоплан Макси Р)
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN** (Ультрабонд УК)
- 5 ПВХ-покрытие / Натуральный линолеум



АКТОВЫЙ зал

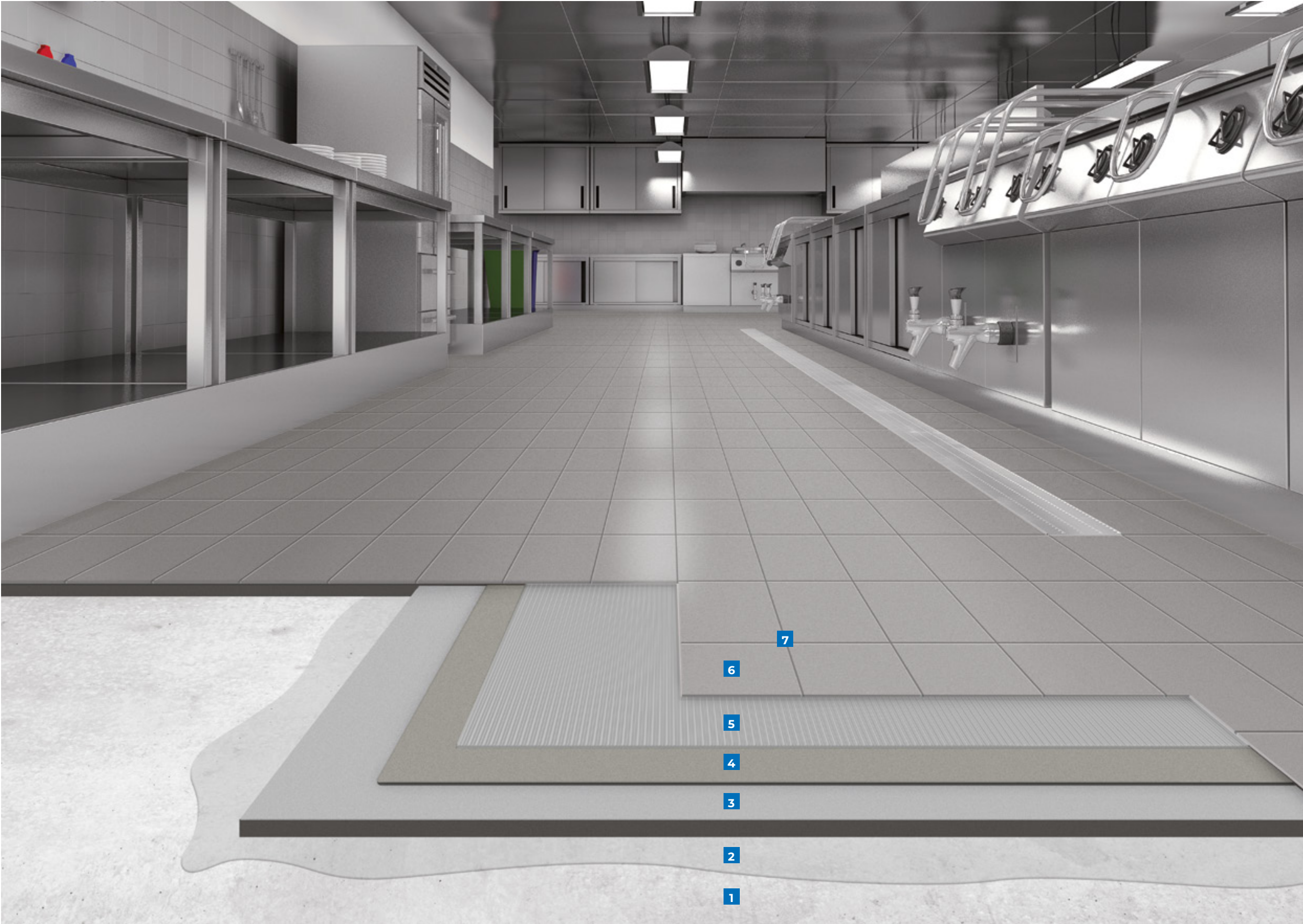


- 1 Полусухая стяжка **Торcem Pronto** (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Ultraplan Eco 20** (Ультраплан Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN** (Ультрабонд УК)
- 5 Ковровое покрытие
- 6 Полихлорпропеновый контактный клей двойного нанесения на основе растворителя **Adesilex VZ** — приклеивание покрытий на изогнутые или вертикальные поверхности, где требуется немедленное схватывание с поверхностью



Пищеблок

- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезивный слой **Торсем (Топчем) + Admix P**
- 3 Полусухая стяжка **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**
- 4 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас **Mapelastic (Мапеластик)**
- 5 Улучшенный клей на цементной основе для керамической плитки, керамогранита и натурального камня **Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 6 Керамогранит
- 7 Эпоксидный шовный наполнитель **Керапоху (Керапокси)**





Помещение
для хранения
продуктов
питания

- 1 Бетонное основание
- 2 Полиэтиленовая пленка
- 3 Утеплитель
- 4 Полусухая стяжка **Торсеп Пронто (Топчем Пронто)** + армирующая сетка
- 5 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас **Mapelastic (Мапеластик)**
- 6 Высококачественный эластичный клей на цементной основе для укладки керамической плитки, керамогранита **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 7 Керамогранит
- 8 Эпоксидный шовный наполнитель **Керапоху (Керапокси)**
- 9 Силиконовый герметик **XS1**





Столовая



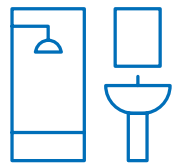
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Улучшенный тиксотропный клей на цементной основе **Adesilex P7 (Адесилекс П7)**
- 5 Керамогранит
- 6 Шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F**



Столовая



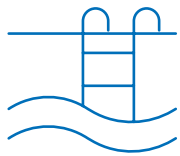
- 1** Полусухая стяжка
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Быстросхватывающийся
самовыравнивающийся состав
Ultraplan Eco (Ультраплан Эко)
- 4** Клей для гибких и текстильных
покрытий **Ultrabond UN**
(Ультрабонд УК)
- 5** Гомогенное ПВХ-покрытие



Санузел

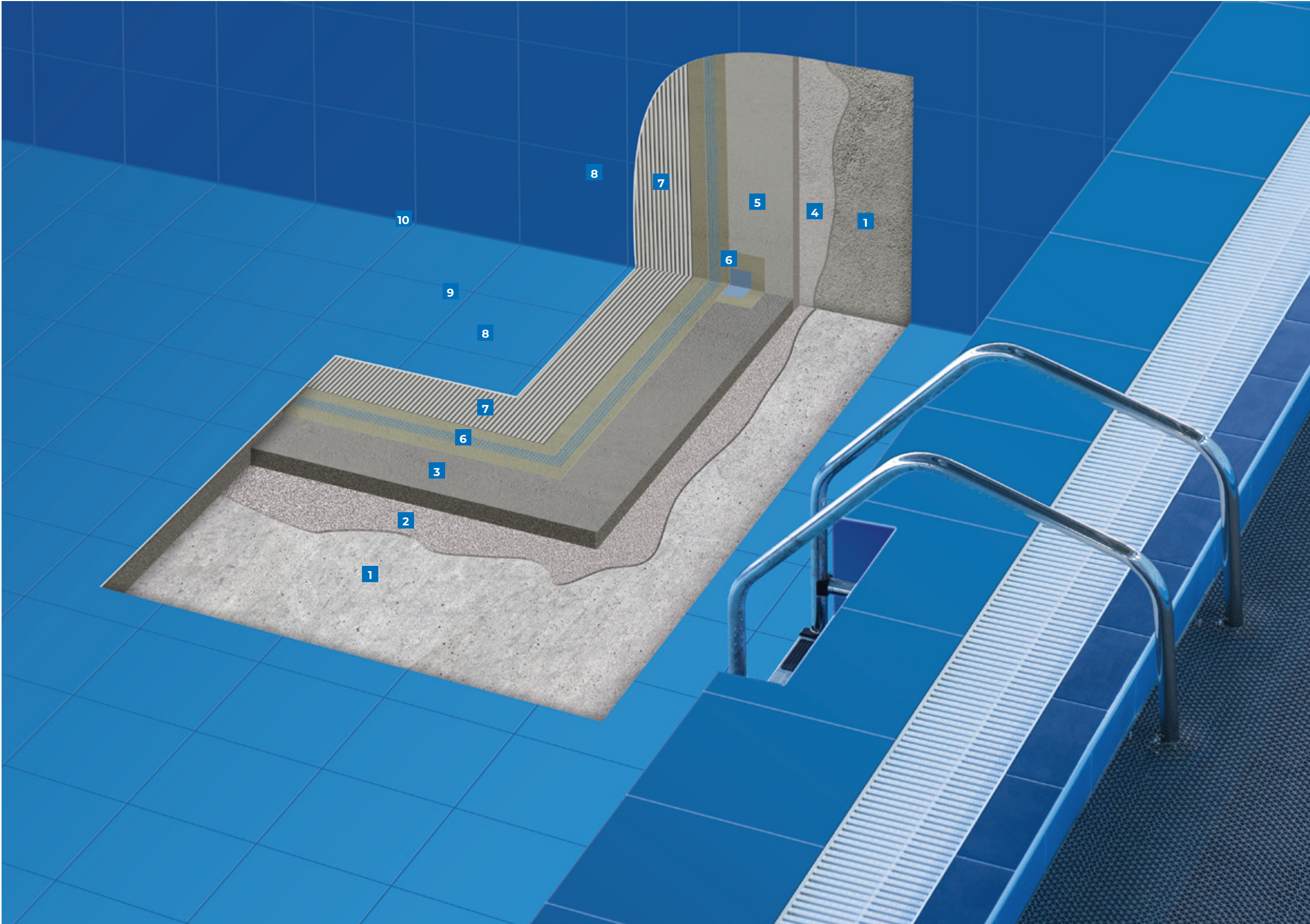


- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезивный слой
Торсем (Топчем) + Admix P
- 3 Полусухая стяжка
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 4 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас
Mapelastic (Мапеластик)
- 5 Клей для укладки плитки класса С2Т **Adesilex P7 (Адесилекс П7)**
- 6 Керамогранит
- 7 Шовный заполнитель на цементной основе **Ultracolor Plus (Ультракolor Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F**
+ силиконовый герметик **XS1**



Бассейн

- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезивный слой **Торсеп (Топчем) + Admix P**
- 3 Полусухая стяжка **Торсеп Pronto (Топчем Пронто)**
- 4 Адгезивный слой **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс) + Admix P**
- 5 Состав на цементной основе для выравнивания стен и полов внутри и снаружи помещений **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс) + добавка для повышения адгезии цементных растворов Admix P**
- 6 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас **Mapelastic (Мапеластик) / Mapelastic Smart (Мапеластик Плюс) + армирующая сетка Maronet 150 R (Мапенет 150 Р) + эластичная полимерная лента для швов и примыканий Mapiband Easy R (Мапобанд ИР)**
- 7 Усиленный тиксотропный клей на цементной основе для керамической плитки и керамогранита класса С1Т **Kerabond T-R (Керабонд Т-Р) + добавка для повышения эластичности цементных клеев Admix I**
- 8 Керамическая плитка
- 9 Шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F**
- 10 Силиконовый герметик **XSI**

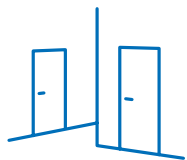




Кабинет
директора /
административное
помещение



- 1 Полусухая стяжка
Торсеп Pronto (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся
самовыравнивающийся состав
Ultraplan Eco 20
(Ультраплан Эко 20)
- 4 Вододисперсионный клей-
фиксатор с очень низкой
эмиссией летучих органических
соединений и постоянной
клеящей способностью для
фиксации напольных покрытий
Ultrabond Eco Fix
- 5 Ковровая плитка



Холл /
коридор



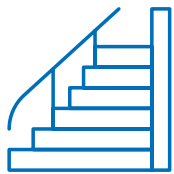
- 1 Полусухая стяжка
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся
самовыравнивающийся состав
Ultraplan Eco 20
(Ультраплан Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных
покрытий **Ultrabond UN**
(Ультрабонд УК)
- 5 Натуральный линолеум /
ПВХ-покрытие
- 6 Полихлорпропеновый
контактный клей двойного
нанесения на основе
растворителя **Adesilex VZ** —
приклеивание покрытий
на изогнутые или вертикальные
поверхности, где требуется
немедленное схватывание
с поверхностью



Медицинский кабинет

- 1 Полусухая стяжка **Торсеп Pronto (Топчем Пронто)**
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 Натуральный линолеум / ПВХ-покрытие
- 6 Полихлорпропеновый контактный клей двойного нанесения на основе растворителя **Adesilex VZ** — приклеивание покрытий на изогнутые или вертикальные поверхности, где требуется немедленное схватывание с поверхностью





Входная группа

- 1 Бетонное снование
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Состав на цементной основе для выравнивания стен и полов внутри и снаружи помещений **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс)** + добавка для повышения адгезии цементных растворов **Admix P**
- 4 Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси R)**
- 5 Высококачественный эластичный клей на цементной основе для укладки керамической плитки, керамогранита **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 6 Керамогранит
- 7 Цементный шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультракolor Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F**
- 8 Силиконовый герметик **XS1**





Фасад под покраску

- 1 Штукатурная смесь **Intomarp 340 (Интомап 340)**
- 2 Универсальный клеевой и базовый состав **Mapetherm AR2 (Мапетерм AR2)**
- 3 Пенополистирол / минвата
- 4 Анкер с тарельчатым дюбелем
- 5 Фасадная армирующая сетка плотностью 200 г/м²
- 6 Универсальный клеевой и базовый состав **Mapetherm AR2 (Мапетерм AR2)**
- 7 Минеральная декоративная штукатурка **Planitop Mineral (Планитоп М) / Planitop Mineral Graffiato (Планитоп МК)**
- 8 Краска на акриловой основе **Elastocolor Paint**





Фасад под
клинкерную
плитку

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



Стр. 38	УЧЕБНЫЙ КЛАСС
Стр. 40	КЛАСС ИНФОРМАТИКИ
Стр. 42	КЛАСС БИОЛОГИИ, ХИМИИ, ФИЗИКИ
Стр. 44	СПОРТИВНЫЙ / ГИМНАСТИЧЕСКИЙ ЗАЛ
Стр. 46	ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН
Стр. 48	ДУШЕВАЯ / САНУЗЕЛ
Стр. 50	РАЗДЕВАЛКА
Стр. 52	ХОЛЛ
Стр. 54	ХОЛЛ / КОРИДОР
Стр. 56	ВХОДНАЯ ГРУППА
Стр. 58	АКТОВЫЙ ЗАЛ
Стр. 60	КАБИНЕТ ДИРЕКТОРА / УЧИТЕЛЬСКАЯ
Стр. 62	АРХИВ / ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОМЕЩЕНИЕ
Стр. 64	БИБЛИОТЕКА
Стр. 66	IT-ПОМЕЩЕНИЯ
Стр. 68	ПИЩЕБЛОК
Стр. 70	ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ
Стр. 72	КАФЕТЕРИЙ
Стр. 74	СТОЛОВАЯ
Стр. 76	ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОМЕЩЕНИЕ
Стр. 78	ФАСАД ПОД ПОКРАСКУ
Стр. 80	ФАСАД ПОД КЛИНКЕРНУЮ ПЛИТКУ



СРЕДНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ



Учебный класс



- 1** Бетонное основание
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4** Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5** ПВХ-покрытие



Класс информатики



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 ПВХ-покрытие



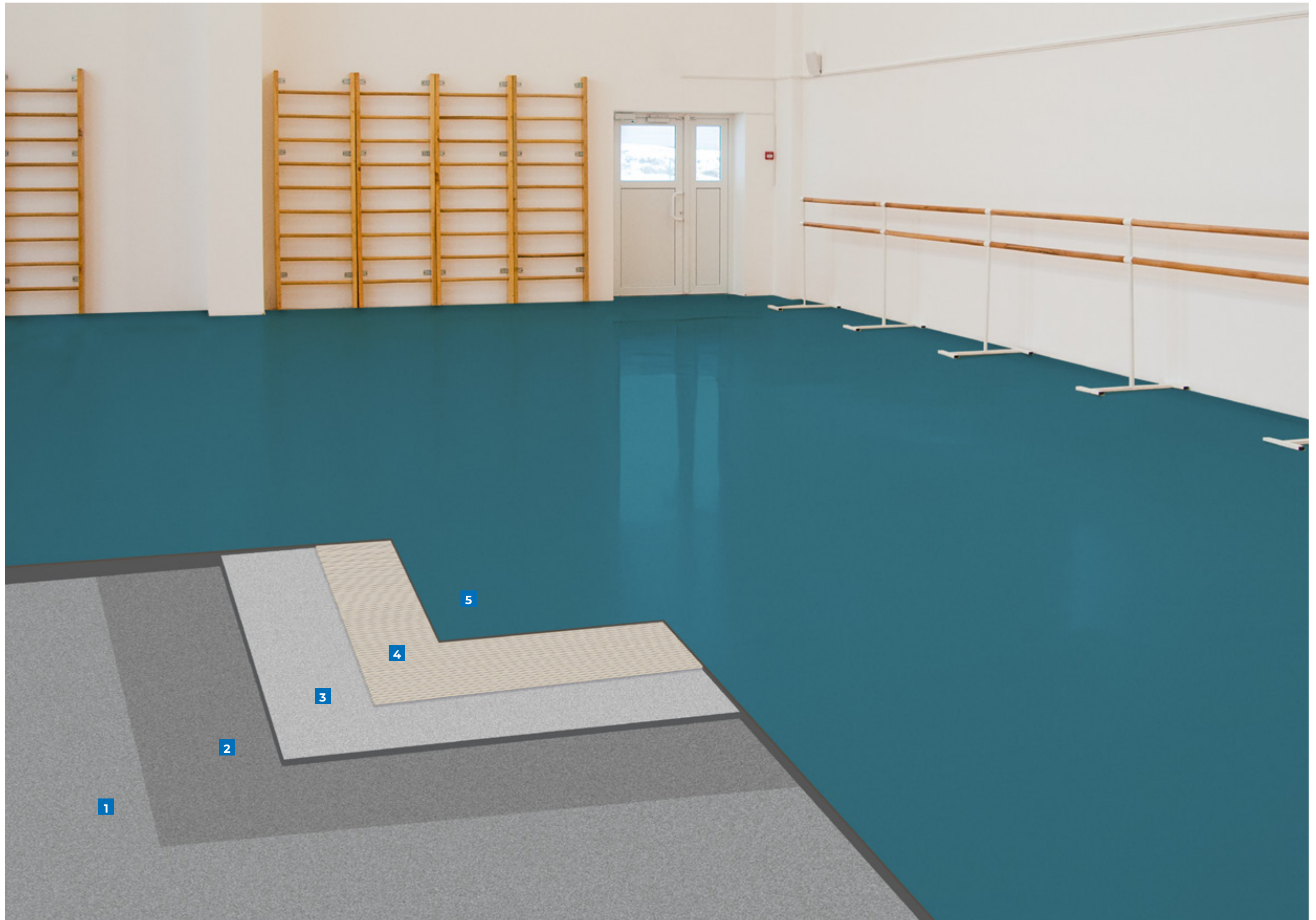
Класс биологии, химии, физики



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4 Клей для плитки и керамогранита **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 5 Керамогранит
- 6 Затирка для швов **Керапоху (Керапокси)**



Спортивный / гимнастический зал

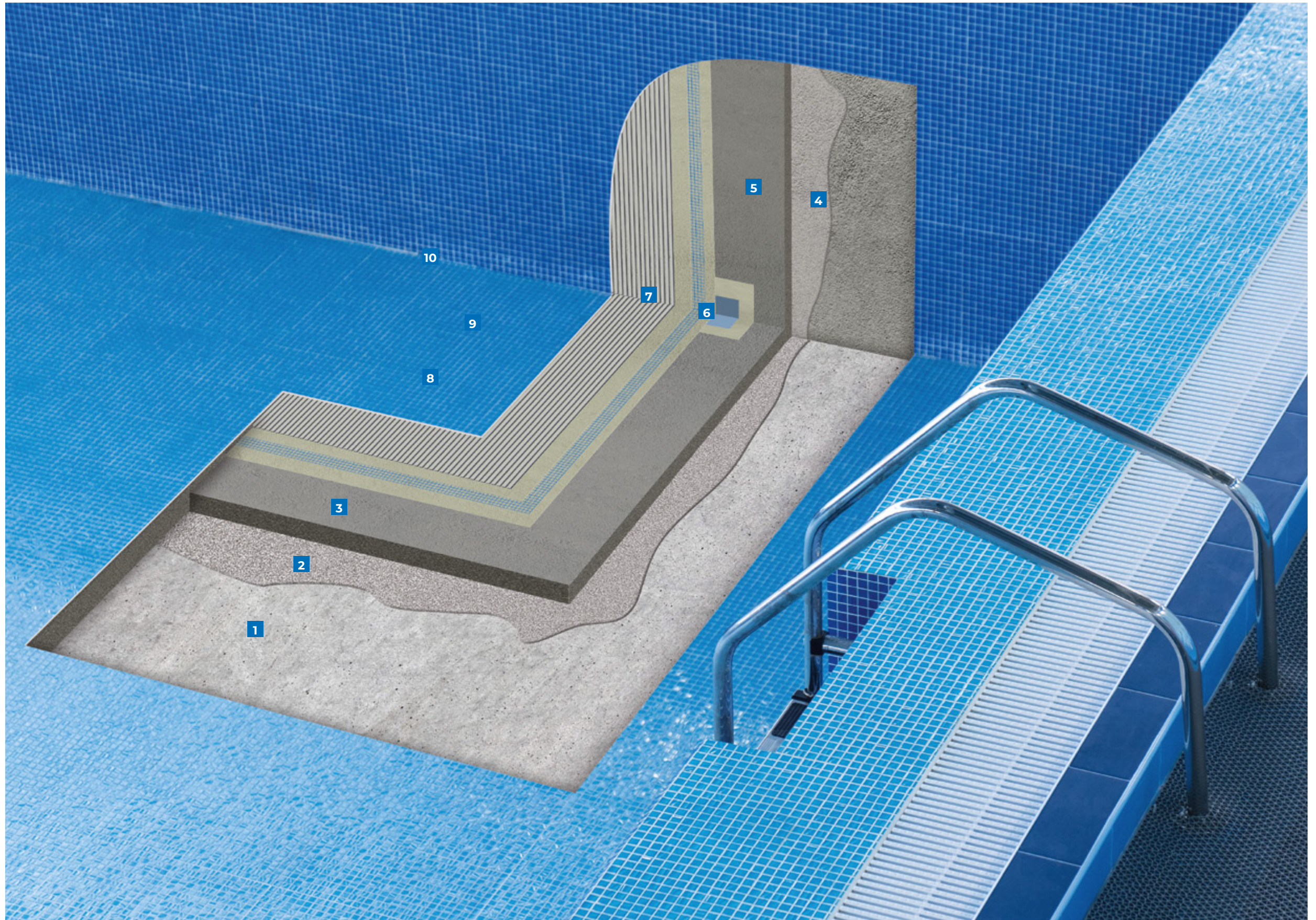


- 1** Полусухая стяжка
Торсеп Pronto (Топчем Пронто)
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся
наливной пол **Ultraplan Eco 20**
(Ультраплан Эко 20)
- 4** Клей для гибких и текстильных
покрытий **Ultrabond UN**
(Ультрабонд УК)
- 5** Спортивное покрытие



Плавательный бассейн

- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезивный слой **Topcem (Топчем) + Admix P**
- 3 Полусухая стяжка **Topcem Pronto (Топчем Пронто)**
- 4 Адгезивный слой **Nivoplan Plus (Ниволпан Плюс) + Admix P**
- 5 Состав на цементной основе для выравнивания стен и полов внутри и снаружи помещений **Nivoplan Plus (Ниволпан Плюс) + добавка для повышения адгезии цементных растворов Admix P**
- 6 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас **Mapelastic (Мапеластик) / Mapelastic Smart (Мапеластик Плюс) + армирующая сетка Marenet 150 R (Мапенет 150 Р) + эластичная полимерная лента для швов и примыканий Mareband Easy R (Мапелбанд ИР)**
- 7 Усиленный тиксотропный клей на цементной основе для керамической плитки и керамогранита класса С1Т **Adesilex P10 (Адесилекс П10) + добавка для повышения эластичности цементных клеев Admix I**
- 8 Стекланная мозаика
- 9 Шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F / Керароху (Керапокси)**
- 10 Силиконовый герметик **XS1**





Душевая / санузел

- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезионный слой
Торсеп (Топчем) + Admix P
- 3 Полусухая стяжка
Торсеп Pronto (Топчем Пронто)
- 4 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас
Mapelastic (Мапеластик)
+ армирующая сетка
Mapenet 150 R (Мапенет 150 Р)
- 5 Эластичная полимерная лента для швов и примыканий
Mapiband Easy R (Мапобанд ИР)
- 6 Улучшенный эластичный плиточный клей на цементной основе
Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1)
- 7 Керамогранит
- 8 Шовный заполнитель
Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F / Керароху (Керапокси)
- 9 Силиконовый герметик **XS1**

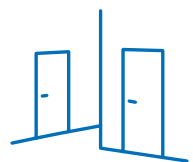




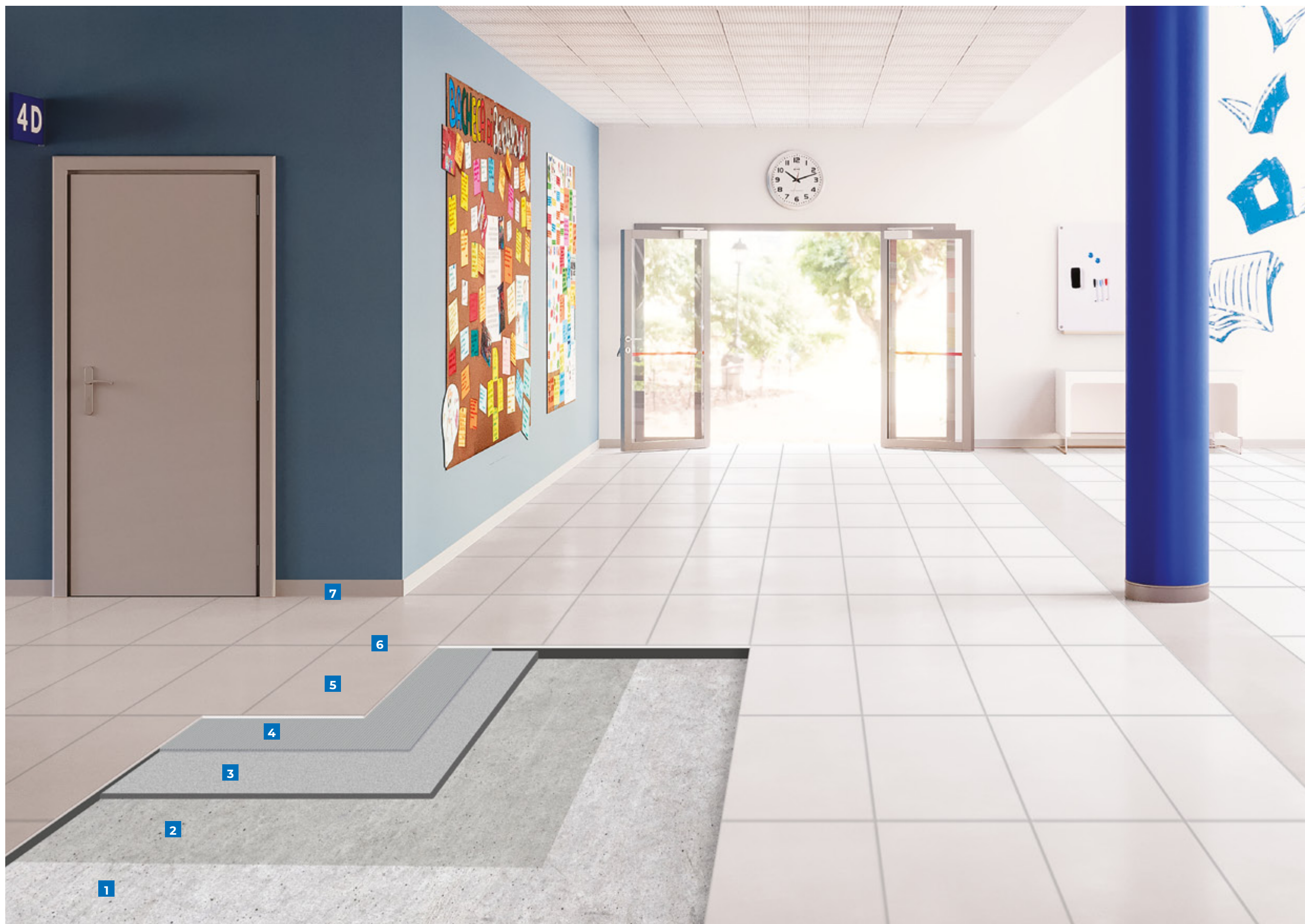
Раздевалка



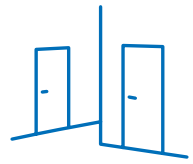
- 1** Полусухая стяжка
Торсеп Pronto (Топчем Пронто)
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся
наливной пол **Ultraplan Eco 20**
(Ультраплан Эко 20)
- 4** Клей для плитки и
керамогранита **Adesilex P7**
(Адесилекс П7)/ Adesilex P9
(Адесилекс П9)
- 5** Керамогранит
- 6** Шовный заполнитель **Ultracolor**
Plus (Ультраколор Плюс)/
Керапоху (Керапокси)
- 7** Герметик **XS1**



Холл



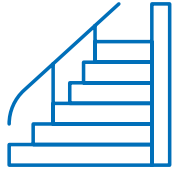
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Клей для плитки и керамогранита **Adesilex P9 (Адесилекс П9) / Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 5 Керамогранит
- 6 Затирка для швов **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Керапоху (Керапокси)**
- 7 Герметик **XS1**



Холл / коридор



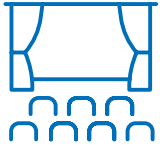
- 1** Бетонное основание
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко) / Ultraplan Renovation (Ультраплан Р)**
- 4** Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5** ПВХ-покрытие



Входная группа

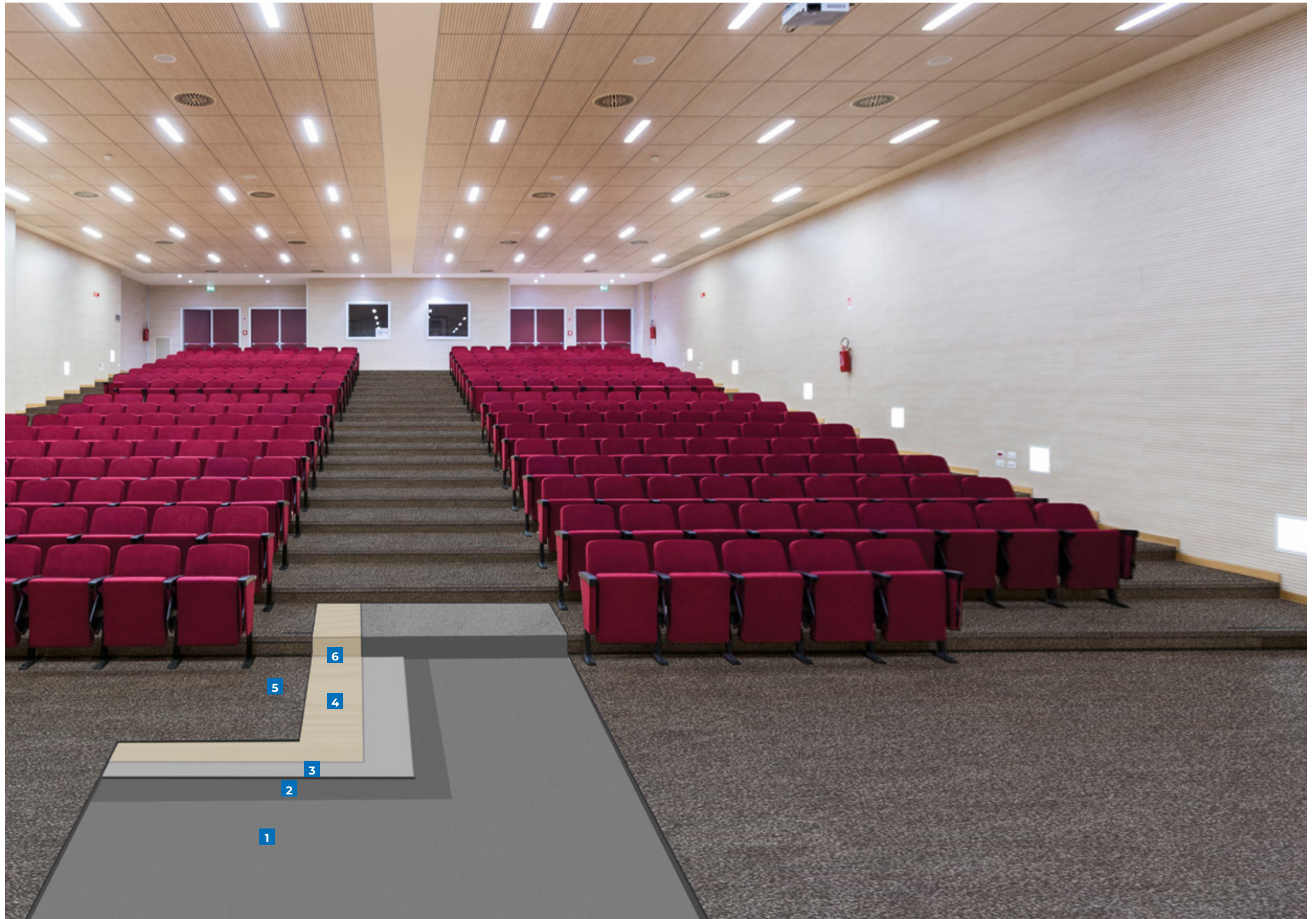
- 1** Бетонное снование
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Состав на цементной основе для выравнивания стен и полов внутри и снаружи помещений **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс)** + добавка для повышения адгезии цементных растворов **Admix P**
- 4** Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси R)**
- 5** Высококачественный эластичный клей на цементной основе для укладки керамической плитки, керамогранита **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 6** Керамогранит
- 7** Цементный шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F**
- 8** Силиконовый герметик **XS1**





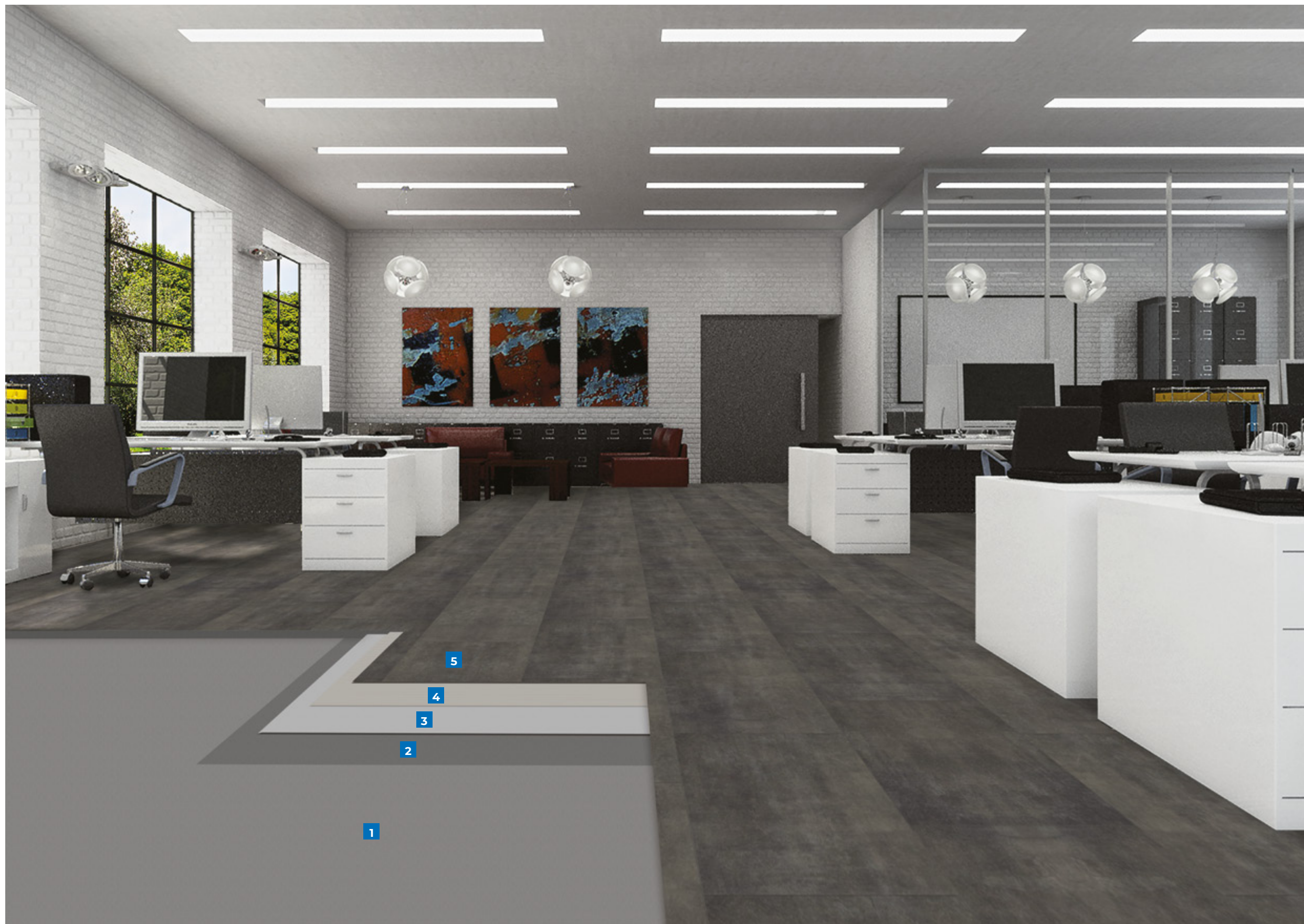
Актовый зал

- 1 Полусухая стяжка **Торсеп Pronto** (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco 20** (Ультраплан Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN** (Ультрабонд УК)
- 5 Ковровое покрытие
- 6 Полихлорпропеновый контактный клей двойного нанесения на основе растворителя **Adesilex VZ** — приклеивание покрытий на изогнутые или вертикальные поверхности, где требуется немедленное схватывание с поверхностью





Кабинет директора / учительская



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



Архив / техническое помещение



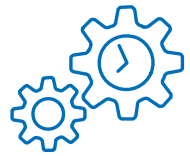
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко) / Ultraplan Renovation (Ультраплан Р)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 LVT-покрытие



Библиотека



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 LVT-покрытие



IT-помещение



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4 Грунт + медная лента **Primer G Conductive**
- 5 Клей для токопроводящего ПВХ-покрытия **Ultrabond Eco V4 SP Conductive**
- 6 Токопроводящее ПВХ-покрытие



Пищеблок



- 1 Цементное основание
- 2 Двухкомпонентный эпоксидный клей для рабочих швов и монолитного заполнения трещин **Eporip (Эпорип)**
- 3 Полусухая стяжка **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**
- 4 Эластичная гидроизоляция **Mapelastic (Мапеластик)**
- 5 Клей для плитки и керамогранита **Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 6 Керамическая плитка
- 7 Эпоксидный шовный наполнитель **Кегароху (Керапокси)**
- 8 Герметик **XSI**



Помещение для хранения продуктов питания

- 1 Бетонное основание
- 2 Полиэтиленовая пленка
- 3 Утеплитель
- 4 Полусухая стяжка
Торсеп Pronto (Топчем Пронто)
+ армирующая сетка
- 5 Эластичное покрытие на
цементной основе для защиты
бетонных конструкций и
гидроизоляции плавательных
бассейнов, душевых, ванных
комнат, балконов и террас
Mapelastic (Мапеластик)
- 6 Высококачественный
эластичный клей на
цементной основе для
укладки керамической плитки,
керамогранита **Keraflex Maxi S1**
(Керафлекс Макси S1) /
Keraflex Extra S1 (Керафлекс
Экстра S1)
- 7 Керамогранит
- 8 Эпоксидный шовный
заполнитель
Керапоху (Керапокси)
- 9 Силиконовый герметик **XS1**





Кафетерий



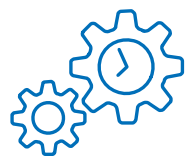
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко)**
- 4 Улучшенный тиксотропный клей на цементной основе **Adesilex P7 (Адесилекс П7)**
- 5 Керамогранит
- 6 Шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс)** / **Keracolor FF (Кераколор ФФ)** + **Admix F**



Столовая



- 1** Полусухая стяжка
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко)**
- 4** Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5** LVT-плитка



Техническое помещение

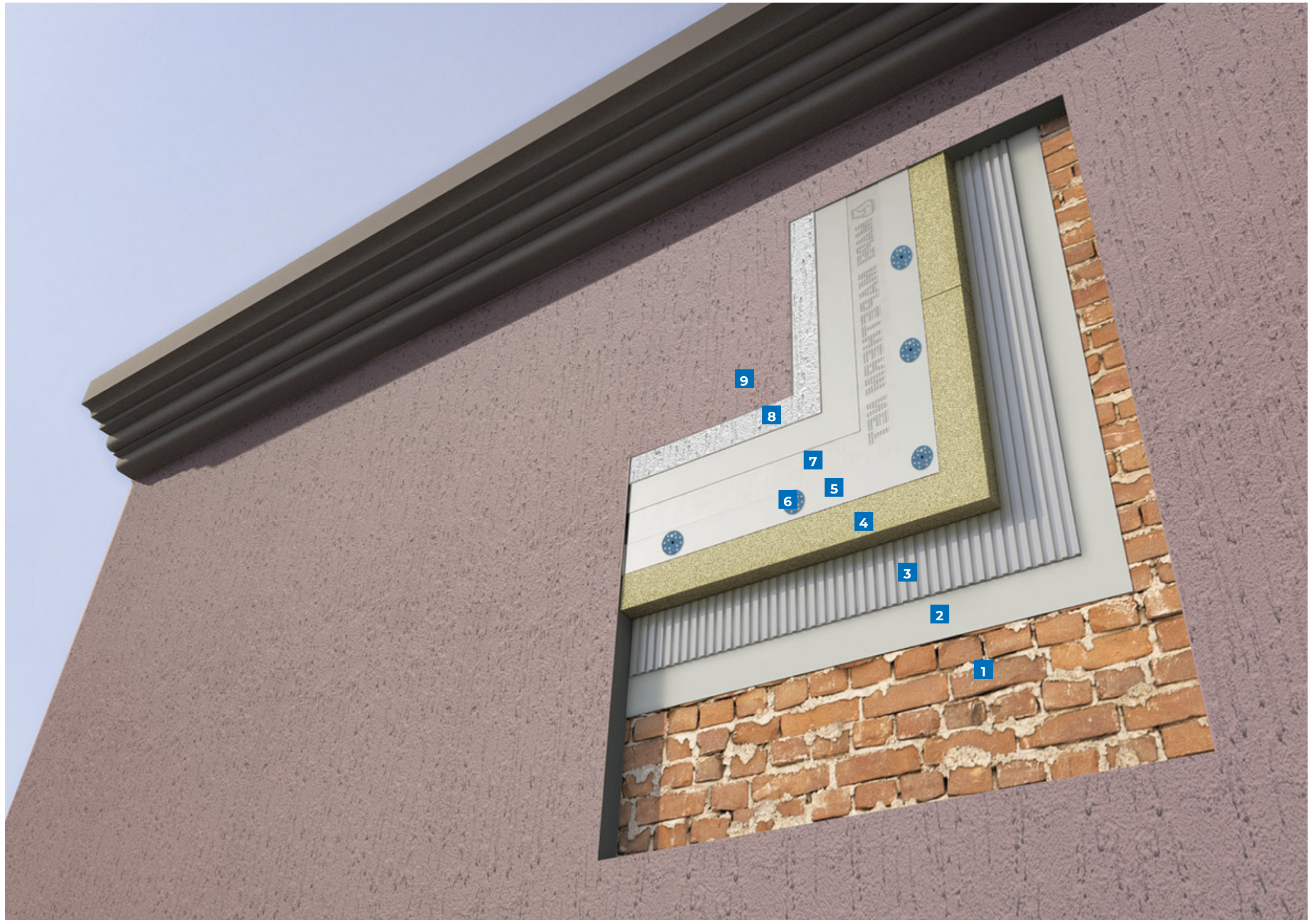


- 1** Бетонное основание
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4** Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5** LVT-покрытие



Фасад под покраску

- 1 Основание
- 2 Штукатурная смесь на цементной основе для внутренних и наружных работ **Intomap 340 (Интомап 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 R)**
- 8 Тонкослойная минеральная декоративная штукатурка фактура типа «короед» **Planitop Mineral Graffiato (Планитон МК)**
- 9 Паропроницаемая защитная краска на силикатной основе **Silancolor Paint**





Фасад под клинкерную плитку

- 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 Герметик **XS1**



Стр. 84	АУДИТОРИЯ
Стр. 86	ЛЕКЦИОННАЯ АУДИТОРИЯ
Стр. 88	УЧЕБНАЯ ОПЕРАЦИОННАЯ
Стр. 90	МЕДИЦИНСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Стр. 92	БИОХИМИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Стр. 94	ФИЗИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Стр. 96	КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ
Стр. 98	ВХОДНАЯ ГРУППА
Стр. 100	ХОЛЛ
Стр. 102	КОРИДОР / ЛИФТОВОЙ ХОЛЛ
Стр. 104	РЕКТОРАТ / АДМИНИСТРАТИВНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ
Стр. 106	АРХИВ / ТЕХНИЧЕСКОЕ ПОМЕЩЕНИЕ
Стр. 108	БИБЛИОТЕКА
Стр. 110	IT-ПОМЕЩЕНИЕ
Стр. 112	ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ
Стр. 114	МЕДИЦИНСКИЙ КАБИНЕТ
Стр. 116	САНУЗЕЛ
Стр. 118	ПИЩЕБЛОК
Стр. 120	ПОМЕЩЕНИЯ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ
Стр. 122	КАФЕТЕРИЙ
Стр. 124	СТОЛОВАЯ
Стр. 126	ЖИЛАЯ КОМНАТА
Стр. 128	КУХНЯ
Стр. 130	САНУЗЕЛ
Стр. 132	ВАННАЯ КОМНАТА
Стр. 134	КОРИДОР / МЕСТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ
Стр. 136	КРЫЛЬЦО
Стр. 140	СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ



ВЫСШИЕ УЧЕБНЫЕ ЗАВЕДЕНИЯ



Аудитория



- 1 Полусухая стяжка **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 ПВХ-плитка



Лекционная аудитория



- 1 Полусухая стяжка
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся
наливной пол **Ultrabond Eco 20**
(Ультрабонд Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных
покрытий **Ultrabond UN**
(Ультрабонд УК)
- 5 Ковровое покрытие



Учебная операционная



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси R)**
- 4 Грунт + медная лента **Primer G Conductive**
- 5 Клей для токопроводящего ПВХ-покрытия **Ultrabond Eco V4 SP Conductive**
- 6 Токопроводящее ПВХ-покрытие



Медицинская лаборатория



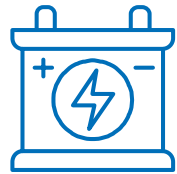
- 1 Полусухая стяжка **Торсеп Pronto (Топчем Пронто)**
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultrabond Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 ПВХ-плитка



Биохимическая лаборатория



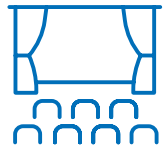
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R** (Новоплан Макси Р)
- 4 Клей для плитки и керамогранита **Keraflex Maxi S1** (Керафлекс Макси S1) / **Keraflex Extra S1** (Керафлекс Экстра S1)
- 5 Керамогранит
- 6 Затирка для швов **Керапоху** (Керапокси)



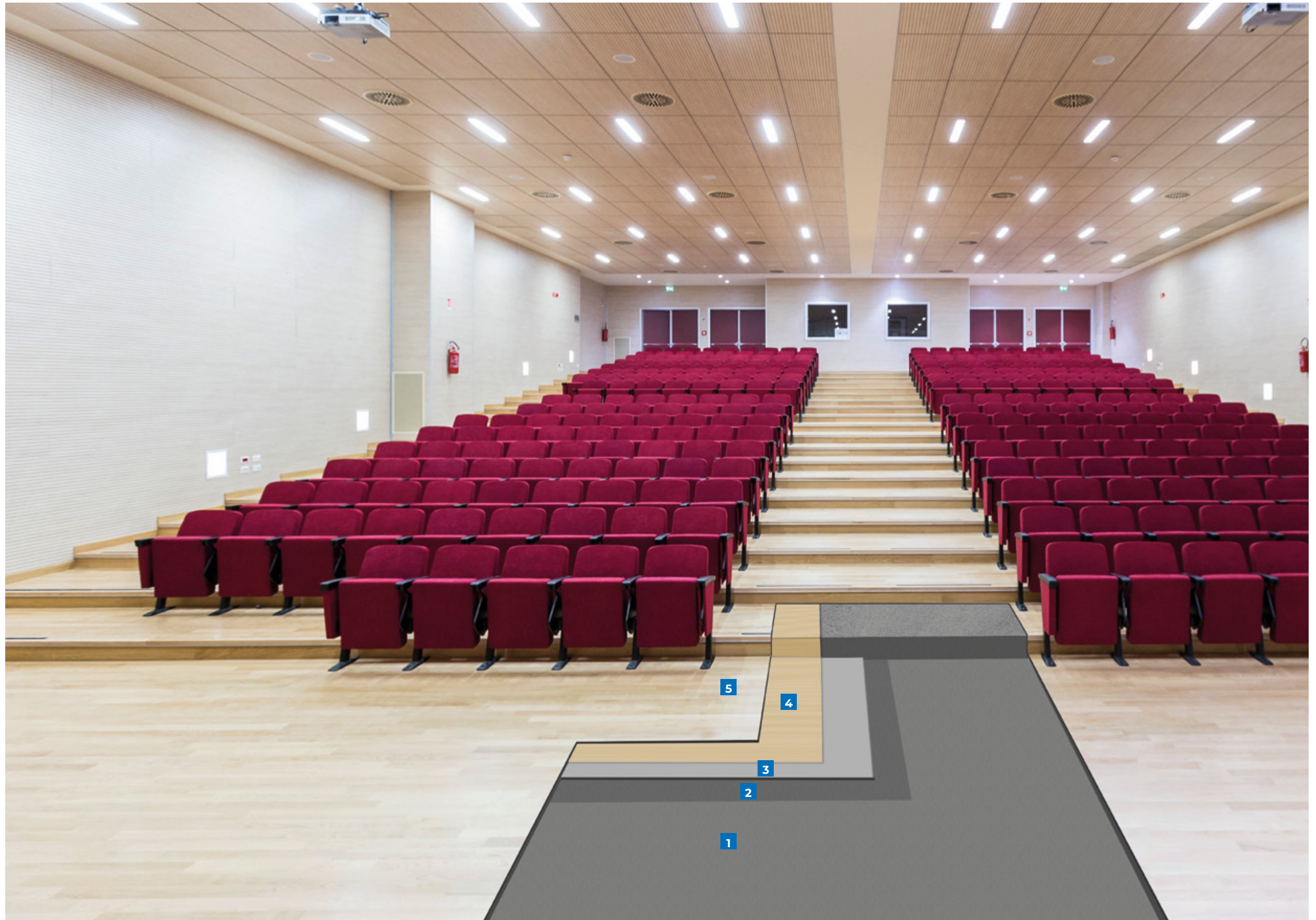
Физическая лаборатория



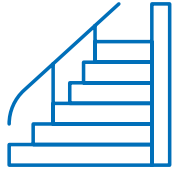
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4 Грунт + медная лента **Primer G Conductive**
- 5 Клей для токопроводящего ПВХ-покрытия **Ultrabond Eco V4 SP Conductive**
- 6 Токопроводящее ПВХ-покрытие



Конференц-зал



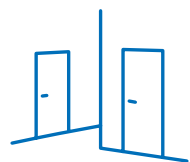
- 1 Полусухая стяжка **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 LVT-покрытие



Входная группа

- 1** Бетонное снование
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Состав на цементной основе для выравнивания стен и полов внутри и снаружи помещений **Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс)** + добавка для повышения адгезии цементных растворов **Admix P**
- 4** Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 5** Высококачественный эластичный клей на цементной основе для укладки керамической плитки, керамогранита **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 6** Керамогранит
- 7** Цементный шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F**
- 8** Силиконовый герметик **XS1**

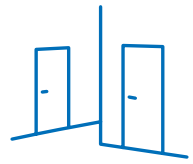




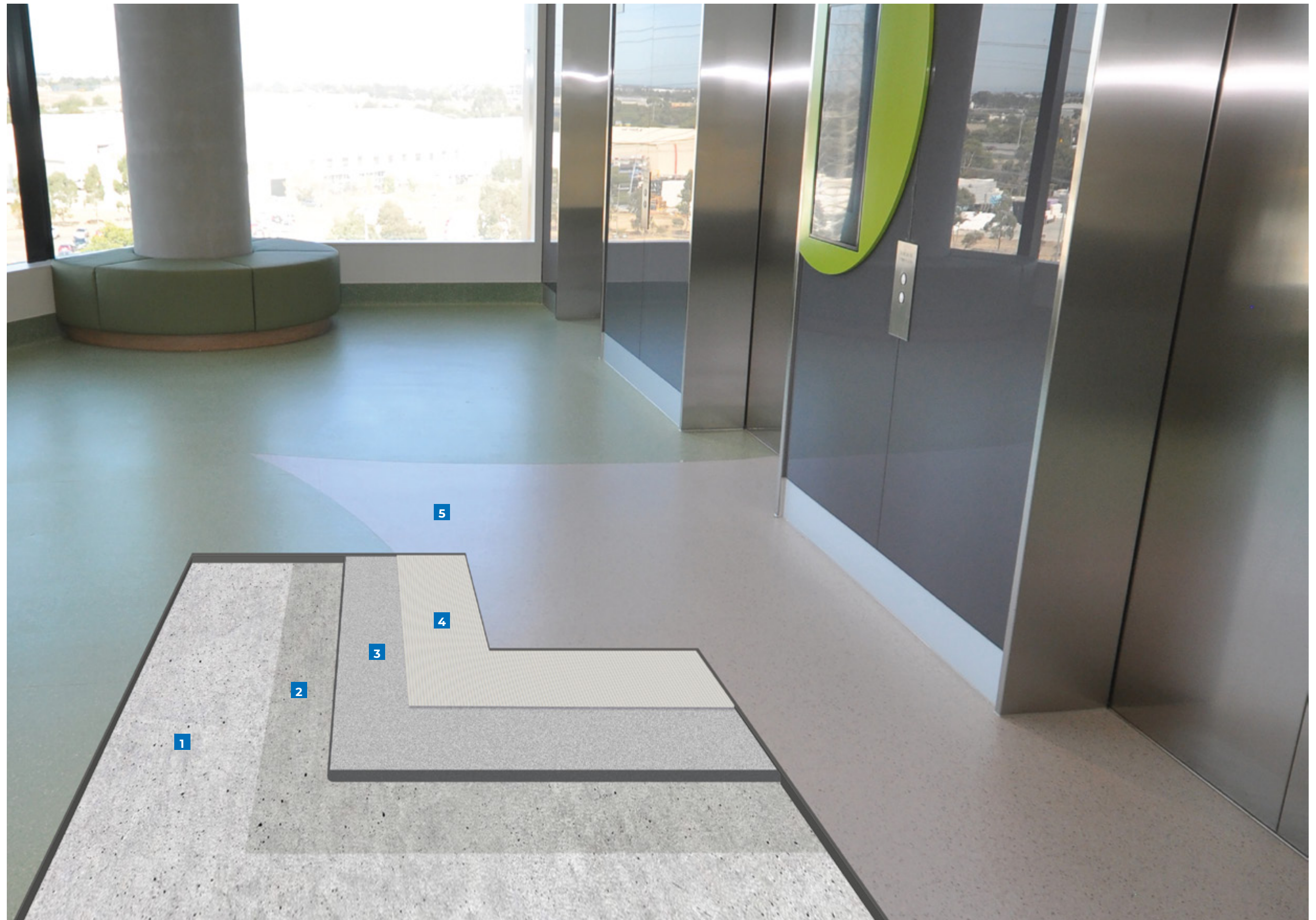
Холл



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстротвердеющий самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Клей для плитки и керамогранита **Adesilex P9 (Адесилекс П9) / Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 5 Керамогранит
- 6 Затирка для швов **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Kerafox (Керапокси)**
- 7 Герметик **XS1**



Коридор / лифтовой холл



- 1** Полусухая стяжка
Торсеп Pronto (Топчем Пронто)
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся
наливной пол **Novoplan Maxi R**
(Новоплан Макси Р)
- 4** Клей для гибких и текстильных
покрытий **Ultrabond UN**
(Ультрабонд УК)
- 5** ПВХ-покрытие



Ректорат / административное помещение



- 1** Бетон
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4** Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5** ПВХ-покрытие



Архив / техническое помещение



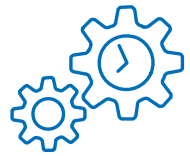
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко) / Ultraplan Renovation (Ультраплан Р)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 LVT-покрытие



Библиотека



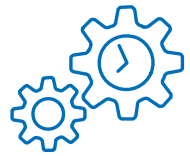
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко) / Ultraplan Renovation (Ультраплан Р)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 LVT-покрытие



IT-помещение



- 1** Бетонное основание
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4** Грунт + медная лента **Primer G Conductive**
- 5** Клей для токопроводящего ПВХ-покрытия **Ultrabond Eco V4 SP Conductive**
- 6** Токопроводящее ПВХ-покрытие



Помещение для хранения



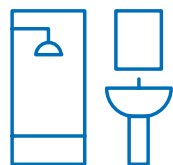
- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся
наливной пол **Ultraplan Eco**
(Ультраплан Эко) / **Ultraplan**
Eco 20 (Ультраплан Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных
покрытий **Ultrabond UN**
(Ультрабонд УК)
- 5 LVT-покрытие



Медицинский кабинет



- 1 Полусухая стяжка
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 2 Грунт Admix MF
- 3 Самовыравнивающийся
наливной пол Ultraplan Eco 20
(Ультраплан Эко 20)
- 4 Клей для гибких и текстильных
покрытий Ultrabond UN
(Ультрабонд УК)
- 5 Натуральный линолеум /
ПВХ-покрытие
- 6 Полихлорпропеновый
контактный клей двойного
нанесения на основе
растворителя Adesilex VZ —
приклеивание покрытий
на изогнутые или вертикальные
поверхности, где требуется
немедленное схватывание
с поверхностью



Санузел

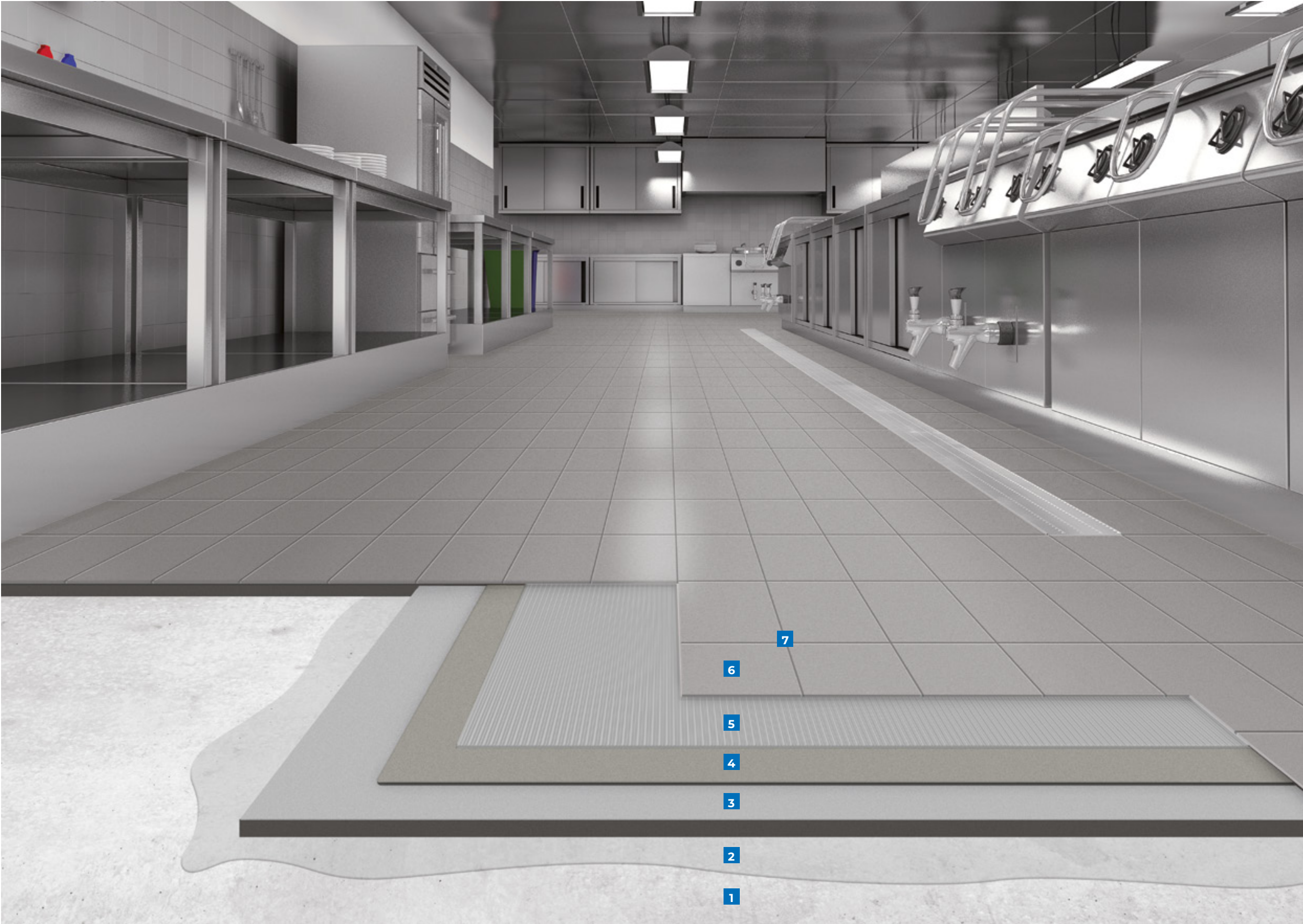


- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезионный слой **Topcem (Топчем) + Admix P**
- 3 Полусухая стяжка **Topcem Pronto (Топчем Пронто)**
- 4 Гидроизоляция **Mapelastic (Мапеластик) + сетка Mapenet 150 R (Мапенет 150 Р)**
- 5 Клей для плитки и керамогранита **Adesilex P7 (Адесилекс П7) / Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 6 Керамогранит
- 7 Затирка для швов **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Kerapoxy (Керапокси)**
- 8 Герметик **XS1**



Пищеблок

- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезивный слой **Торсем (Топчем) + Admix P**
- 3 Полусухая стяжка **Торсем Pronto (Топчем Пронто)**
- 4 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас **Mapelastic (Мапеластик)**
- 5 Улучшенный клей на цементной основе для керамической плитки, керамогранита и натурального камня **Adesilex P9 (Адесилекс П9)**
- 6 Керамогранит
- 7 Эпоксидный шовный наполнитель **Керапоху (Керапокси)**





Помещение
для хранения
продуктов
питания

- 1 Бетонное основание
- 2 Полиэтиленовая пленка
- 3 Утеплитель
- 4 Полусухая стяжка **Торсеп Пронто (Топчем Пронто)** + армирующая сетка
- 5 Эластичное покрытие на цементной основе для защиты бетонных конструкций и гидроизоляции плавательных бассейнов, душевых, ванных комнат, балконов и террас **Mapelastic (Мапеластик)**
- 6 Высококачественный эластичный клей на цементной основе для укладки керамической плитки, керамогранита **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 (Керафлекс Экстра S1)**
- 7 Керамогранит
- 8 Эпоксидный шовный наполнитель **Керапоху (Керапокси)**
- 9 Силиконовый герметик **XS1**





Кафетерий



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Быстросхватывающийся самовыравнивающийся состав **Ultraplan Eco 20 (Ультраплан Эко 20)**
- 4 Улучшенный тиксотропный клей на цементной основе **Adesilex P7 (Адесилекс П7)**
- 5 Керамогранит
- 6 Шовный заполнитель **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) + Admix F**



Столовая



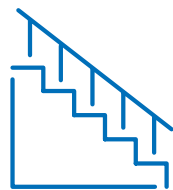
- 1** Полусухая стяжка
Торсем Pronto (Топчем Пронто)
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Eco (Ультраплан Эко)**
- 4** Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5** LVT-плитка



Жилая комната



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4 Клей для гибких и текстильных помещений **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 ПВХ-покрытие



Кухня

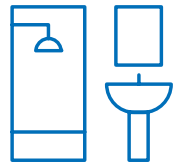


ПОЛ:

- 1 Бетонное основание
- 2 Полусухая стяжка **Торсем Pronto (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:

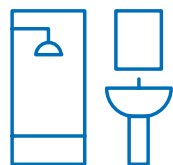
- 7 Бетонное основание
- 8 Грунт **Admix R**
- 9 Штукатурный состав **Intomar 340 (Интомар 340)**
- 10 Грунт **Admix R**
- 11 Шпатлевочная смесь
- 12 Грунт **Admix R**
- 13 Краска **Elastocolor Paint**



Санузел



- 1 Бетонное основание
- 2 Адгезионный слой **Topcem** (**Топчем**) + **Admix P**
- 3 Полусухая стяжка **Topcem Pronto** (**Топчем Пронто**)
- 4 Гидроизоляция **Mapelastic** (**Мапеластик**) + сетка **Mapenet 150 R** (**Мапенет 150 P**)
- 5 Клей для плитки и керамогранита **Adesilex P7** (**Адесилекс П7**) / **Adesilex P9** (**Адесилекс П9**)
- 6 Плитка
- 7 Затирка для швов **Ultracolor Plus** (**Ультракolor Плюс**) / **Keracolor FF** (**Кераколор ФФ**) / **Kerapoxu** (**Керапокси**)
- 8 Герметик **XS1**



Ванная комната

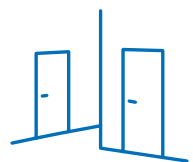
ПОЛ

- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси R)**
- 4 Гидроизоляция **Mapelastic (Мапеластик) / Mapelastic Smart (Мапеластик Плюс)** + лента **Mapeband Easy R (Мапелбанд ИР)**

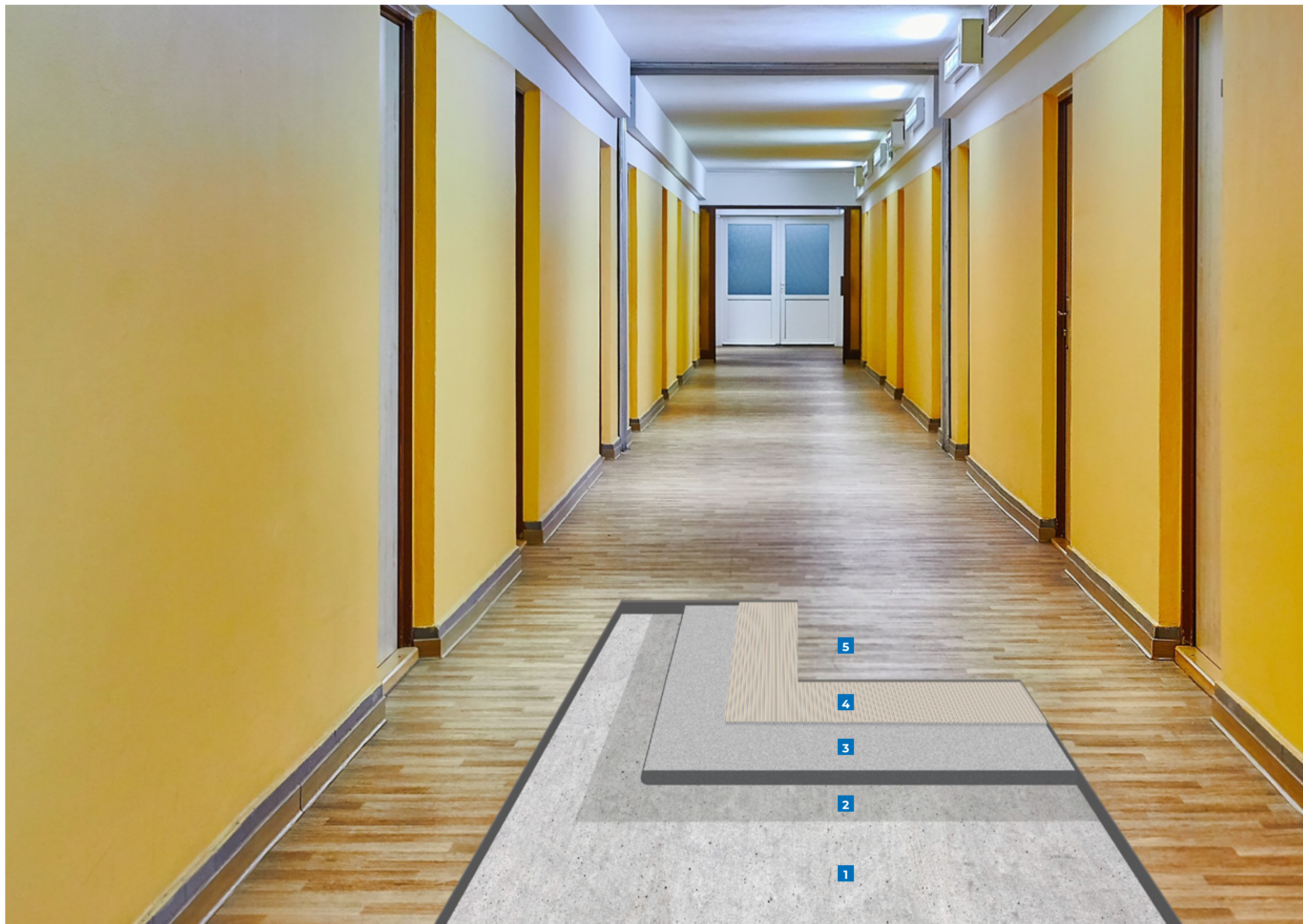
СТЕНА

- 5 Ж/Б стена
- 6 Адгезионный слой **Intomarp 340 (Интомарп 340) + Admix P**
- 7 Штукатурный состав **Intomarp 340 (Интомарп 340)**
- 8 Грунт **Admix MF**
- 9 Клей для плитки и керамогранита **Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1) / Keraflex Extra S1 Керафлекс Экстра S1)**
- 10 Керамогранит
- 11 Затирка для швов **Ultracolor Plus (Ультраколор Плюс) / Keracolor FF (Кераколор ФФ) / Kerapoxu (Керапокси)**
- 12 Герметик **XSI**

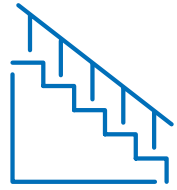




Коридор / места общего пользования



- 1** Бетонное основание
- 2** Грунт **Admix MF**
- 3** Самовыравнивающийся наливной пол **Novoplan Maxi R (Новоплан Макси Р)**
- 4** Клей для гибких и текстильных помещений **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5** ПВХ-покрытие



Крыльцо



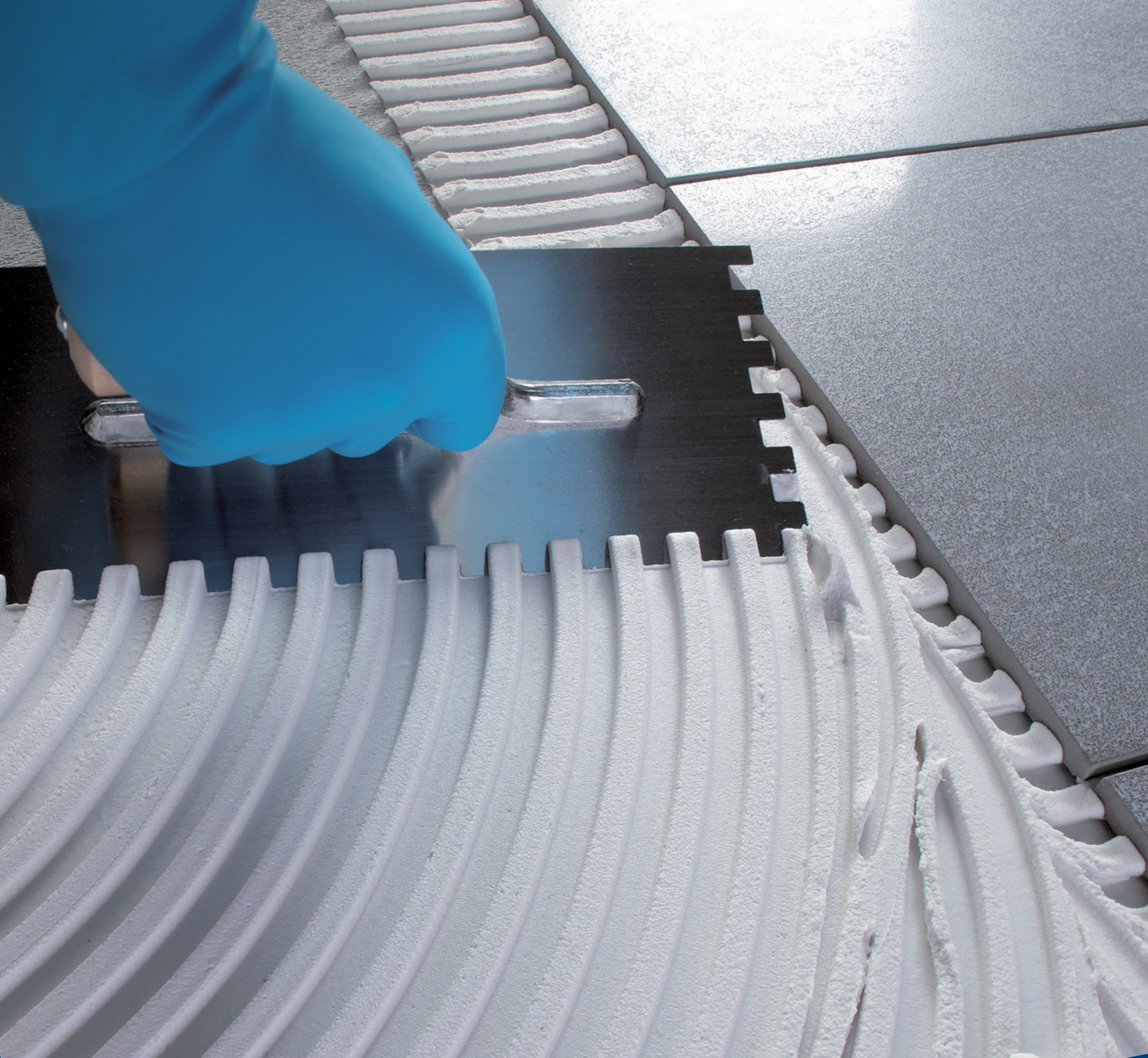
- 1** Бетонное основание
- 2** Цементный состав для выравнивания стен, потолков и полов
Nivoplan Plus (Нивоплан Плюс) + Admix P
- 3** Гидроизоляция **Mapelastic (Мапеластик)**
- 4** Эластичный клей C2TE S1 для керамической плитки, керамогранита и натурального камня
Keraflex Maxi S1 (Керафлекс Макси S1)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



Спортивный зал



- 1 Бетонное основание
- 2 Грунт **Admix MF**
- 3 Самовыравнивающийся наливной пол **Ultraplan Renovation (Ультрабонд Р) / Ultraplan Eco (Ультрабонд Эко)**
- 4 Клей для гибких и текстильных покрытий **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)**
- 5 ПВХ-покрытие



ТЕХНИЧЕСКИЕ ОПИСАНИЯ ПРОДУКЦИИ МАПЕИ

Подготовка основания ... 142

Гидроизоляция 146

Материалы для укладки
керамической плитки,
керамогранита
и натурального камня 147

Материалы для укладки
гибких покрытий 152

Материалы для отделки
стен и фасада 152

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

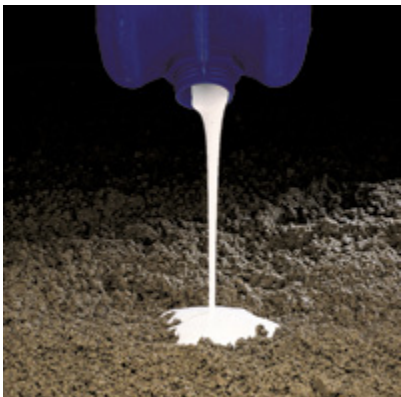


Торсем Pronto
Топчем Пронто

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



Admix P

Добавка для повышения адгезии цементных растворов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: текучая жидкость
Цвет: белый
pH: 8
Содержание твердых веществ: 36%
Прочность на сжатие согласно EN 12190 через 28 дней: 33 МПа
Адгезия к основанию через 28 дней: > 2 МПа
Расход: – для вяжущих растворов: 100–150 г/м²; – для приготовления стяжек и штукатурок: 50–80 кг/м³
Хранение: 24 месяца
Упаковка: канистры по 25 и 10 кг



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 5, 10 и 25 кг

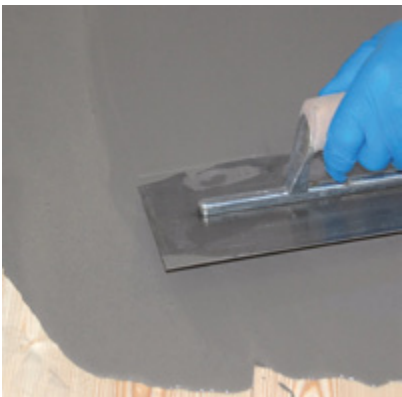


Admix R

Универсальный готовый к применению грунтовоочный 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



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: 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: > 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



ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ			ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ		
					
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	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	Nivoplan Plus Нивоплан Плюс Универсальная смесь для нанесения штукатурки или стяжки внутри и снаружи помещения. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ Класс в соответствии с ГОСТ 31358: Bтb4, 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 Bтb4 ≥ 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	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, F 150 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	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
 	 	 	 	 	

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



Mapelastic
Мапеластик

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

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

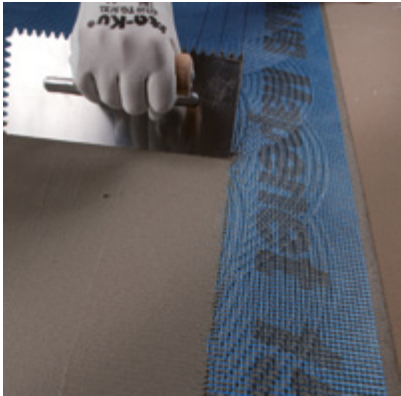


Mapelastic Smart
Мапеластик Плюс

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°С 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



Mapenet 150 R
Мапенет 150 Р

Щелочестойкая сетка из стекловолокна, используемая для армирования гидроизоляционных защитных покрытий, трещиностойких мембран и цементных армирующих слоев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Цвет: синий
Вес: 158 г/м²
Размер ячейки: 4x4,2 мм
Прочность на разрыв в исходном состоянии (ГОСТ Р 55225):
основа > 2000 Н/5 см;
уток > 2000 Н/5 см
Прочность на разрыв после 28 суток в щелочном растворе (ГОСТ Р 55225):
основа ≥ 1000 Н/5 см;
уток ≥ 1000 Н/5 см;
всегда > 50% фактического значения
Упаковка: рулоны 50 метров, ширина 1 метр



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).



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



Admix I

Добавка для повышения эластичности цементных клеев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: текучая жидкость
Цвет: розовато-белый
Плотность: 1,03 г/см³
рН: 5-6
Сухой остаток: 35%
Вязкость по Брукфильду: 40 мПа·с
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: через 24 часа
Пуск в эксплуатацию: через 14 дней
Нанесение: шпателем
Упаковка: канистры по 25, 9 и 4,5 кг
Срок хранения: 24 месяца



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ,
КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



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: C2T

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): $\geq 1,4$ МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: $\geq 1,3$ МПа;
- после выдерживания в водной среде: $\geq 1,1$ МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: $\geq 1,5$ МПа

Цвет: серый или белый

Расход: $\sim 1,2$ кг / м. на мм толщины

Хранение: 12 месяцев

Упаковка: мешки по 25 кг



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):

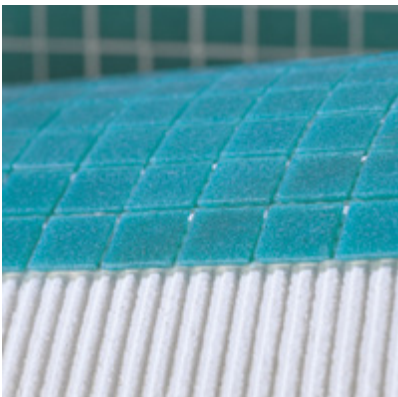
- после выдерживания в воздушно-сухой среде (через 28 дней): $\geq 1,8$ МПа;
- после выдерживания при высоких температурах: $\geq 1,4$ МПа;
- после выдерживания в водной среде: $\geq 1,1$ МПа;
- после циклического замораживания и оттаивания: $\geq 1,5$ МПа

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



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ,
КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



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



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



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



Admix F

Добавка для полной замены воды при замешивании шовных заполнителей Keracolor FF (Кераколор ФФ), Mapeclinker (Мапеклинкер).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: невязкая жидкость
Цвет: белый
pH: 10
Содержание твердых веществ: 10%
Время жизни: около 2 часов
Время ожидания перед началом очистки: 10–20 мин
Допускается легкие пешие нагрузки: 24 часов
Пуск в эксплуатацию: 3 дня (7 дней для плавательных бассейнов)
Хранение: 24 месяца
Упаковка: канистры по 5 и 10 кг, бутылки по 1 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



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УКЛАДКИ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ,
КЕРАМОГРАНИТА И НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ



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



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 УКЛАДКИ ГИБКИХ ПОКРЫТИЙ



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



Adesilex VZ

Полихлоропропеновый контактный клей
(двойного нанесения) на основе растворителя.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция: жидкость
Цвет: бежевый
Время ожидания перед укладкой: 10–20 минут
Открытое время: максимум 50 минут
Готовность к лёгким пешеходным нагрузкам:
немедленная
Готовность к эксплуатации: немедленная
Расход: шпатель МАПЕИ № 1: 0,2–0,3 кг/м²
Упаковка: ведра по 5 и 10 кг
Хранение: 24 месяца



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ
ОТДЕЛКИ СТЕН И ФАСАДА



Planitop Mineral
Планитоп М
2,0 мм

Состав декоративный штукатурный на
цементном вяжущем с зернистой фактурой
типа «шуба» (равномерно шероховатая).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс в соответствии с ГОСТ 54358:
B5, B_{av}24, A_{av}2, F100
Внешний вид: порошок белого цвета
Плотность растворной смеси: 1750–1950 кг/м³
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: 9 МПа
Предел прочности на растяжение
при изгибе, в возрасте 28 суток: 3,2 МПа
Предел прочности сцепления
с бетонным основанием: 1,16 МПа
Марка по морозостойкости: F100
Расход: 2,75–3,25 кг/м² на 2 мм толщины
Упаковка: мешки по 25 кг
Хранение: 12 месяцев



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



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:
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)
(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



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





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. Обучение в Академии 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 диджиталом 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



This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.[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