

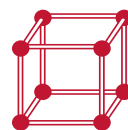
ULTRAPLUS K17 EVO

ХИТ ПРОДАЖ!

Клей фиброармированный для керамической плитки и керамогранита.
Класс С1Т по ГОСТ Р 56387.



Произведено из
портландцемента
высшего качества



Усилен
фиброволокном



Внутренние
и наружные
работы



Размер плитки
до 60x60 см



Водостойкий и
морозостойкий

Назначение

Укладка керамической плитки, керамогранита, клинкера и камня размером до 60x60 см.

Область применения

Применяется для наружных и внутренних работ в отапливаемых и неотапливаемых, сухих и влажных помещениях:

- жилые помещения (гостиные, кухни, ванные комнаты, санузлы и т.п.);
- общественные помещения (входные группы, МОП, медицинские, образовательные учреждения, подсобные помещения);
- применяется в системе «теплый пол».

ОСНОВАНИЯ

Внутри и снаружи зданий:

- цементные стяжки;
- цементные штукатурки;
- бетон.

Внутри зданий:

- цементные стяжки с системой «теплый пол»;
- ангидридные основания;
- гипсовые штукатурки;
- цементная гидроизоляция.

ВИДЫ ОБЛИЦОВКИ

Керамическая плитка и керамогранит.

Ключевые свойства

- Усилен системой фиброармирования FIBER GUARD SYSTEM
- Устойчив к сползанию плитки.
- Водостойкий и морозостойкий.
- Высокая прочность сцепления плитки с основанием до 1,34 МПа.

- Низкий расход клея.
- Экологически безопасен.
- Можно использовать для системы «теплый пол».

Рекомендации к применению

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Работы по облицовке рекомендуется проводить при температуре от +5 °C до +30 °C.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность основания должна быть предварительно очищена от разного рода загрязнений, соответствовать требованиям СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия» и быть выдержана до полного созревания (цементно-песчаные основания — 28 суток, гипсовые основания — 7 суток, бетон — 3 месяца). Перед началом работ поверхность основания необходимо обеспылить или загрунтовать. Остаточная влажность цементных оснований не должна превышать 3 %, ангидридных и гипсовых оснований — 5 %. Основания должны быть прочными, ровными и обладать достаточными несущими способностями. Перепад уровней не должен превышать 3 мм.

Внимание! Ангидридные, гипсовые и сильновпитывающие цементные основания для уменьшения влагопоглощения и увеличения адгезии необходимо обработать грунтовкой PRIMER A или PRIMER C-м. При необходимости нанести грунтовку повторно. Укладку плитки можно начинать после полного высыхания грунтовки.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для получения клеевого раствора следует смешать в чистой емкости 6,0-6,5 литров чистой воды (t от +15 °C до +20 °C) и 25 кг (1 мешок) ULTRAPLUS K17 EVO. Всыпать сухую клеевую смесь в воду при непрерывном перемешивании электроинструментом с миксерной насадкой до получения однородной, без комков, пластичной массы. Внимание! Полученный клеевой раствор

выдержать 5–10 минут для дозревания, чтобы полностью растворились органические компоненты, после повторного перемешивания клей готов к применению.

НАНЕСЕНИЕ

Клей ULTRAPLUS K17 EVO наносить на основание зубчатый шпателем. Клей равномерно распределить на поверхности основания гладкой стороной стального шпателя, а затем зубчатой стороной шпателя нанести гребенчатый клеевой слой. Размер зубцов шпателя выбирают, исходя из необходимой толщины клеевого слоя. Оптимальная толщина клеевого слоя — до 5 мм.

Клеевой раствор следует наносить на площадь, которую возможно облицевать в течение 20 минут открытого времени. При работе с керамогранитом и натуральным камнем и в тех случаях, если к качеству укладки плитки предъявляются высокие требования, рекомендуется наносить как на основание, так и на тыльную сторону плитки для обеспечения лучшей адгезии и во избежание образования пустот под облицовкой.

УКЛАДКА ПЛИТКИ

Плитку уложить на клеевой слой и прижать скользящим движением. Не рекомендуется укладывать плитки встык. Корректировать положение плитки можно в течение 30 минут после укладки (в зависимости от вида основания). При укладке соблюдать компенсационные и деформационные швы. В местах стыка с вертикальными поверхностями рекомендуется оставлять зазор шириной минимум 5 мм.

ЗАТИРКА ШВОВ

Перед затиркой швов убедиться в том, что клей под плиткой полностью высох. Затирку межплиточных швов рекомендуется выполнять цветными цементными затирочными смесями LITOCOLOR, LITOCROM 1-6 EVO, LITOCROM LUXURY EVO, LITOCROM STONE DECOR или цветными эпоксидными затирочными составами STARLIKE EVO и EPOXYSTUK X90, LITOPROXY DESIGN, EPOXYELITE, STARLIKE CRYSTAL EVO, однокомпонентным полиуретановым составом FILLGOOD EVO. Затирка межплиточных швов на стенах — через 6–8 часов. Затирка межплиточных швов на полах — через 24 часа.

ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ

Излишки материала и загрязнения должны удаляться по мере их появления при помощи воды. Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом или шлифованием.

ВРЕМЯ НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая нагрузка (окончательное затвердевание) — через 14 суток.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Бумажный мешок 25 кг — 12 месяцев со дня изготовления в сухом помещении на поддонах в оригинальной упаковке. Мешок из металлизированной пленки 5 кг — 24 месяца. Допускается транспортировка и хранение при отрицательных температурах.

Состав

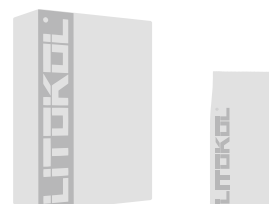
Цемент, фракционный песок, модифицирующие добавки, фиброволокно.

Техническая информация

Характеристика	Фактическое значение	Нормативное значение
Класс по ГОСТ Р 56387	C1T	
Консистенция	порошкообразная	
Цвет	серый	
Наибольшая крупность зерен заполнителя	<0,63 мм	
Пропорции при приготовлении	0,24–0,26 л воды на 1 кг сухой	
Насыпная плотность сухой смеси	1350±100 кг/м³	
Плотность растворной смеси	1450±100 кг/м³	
Открытое время	20 минут	
Время корректировки плитки	до 30 минут	до 20 минут
Время использования клея	до 8 часов	
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания в воздушно-сухой среде	до 1,34 МПа	≥0,5 МПа
Прочность клеевого соединения (адгезия) после циклического замораживания и оттаивания	≥0,5 МПа	
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания при высоких температурах	≥0,5 МПа	
Прочность клеевого соединения (адгезия) после выдерживания в водной среде	≥0,5 МПа	
Стойкость к сползанию	≤0,5 мм	
Рекомендуемая толщина слоя нанесения	2–5 мм	
Максимальная локальная толщина слоя нанесения	до 15 мм	
Расход клея при толщине слоя 1 мм	1,16 кг/м²	
Температура применения	от +5 °С до +30 °С	
Температура эксплуатации (через 28 суток после укладки)	от -50 °С до +90 °С	
Морозостойкость	100 циклов	

Вышеуказанные рекомендации верны при $t +20\text{ °C}$ и относительной влажности воздуха 60 %. В других условиях время схватывания и высыхания клея ULTRAPLUS K17 EVO может измениться.

Фасовка



Фасовка, кг	25	5
Кол-во на палете, шт.	54	144
Вес на палете, кг	1350	720