



Страница продукта
на сайте

Стармекс Керамо

ЭЛАСТИЧНАЯ КЛЕЕВАЯ СМЕСЬ НА ЦЕМЕНТНОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПЛИТКИ К ПОДВИЖНЫМ ОСНОВАНИЯМ

ОПИСАНИЕ

Стармекс Керамо – это эластичная цементная клеевая смесь, обладающая большой жизнеспособностью и высокой адгезией. Применима для крепления плитки с низкой пористостью на жесткие и на подвижные основания. Подходит для внутренних и для наружных работ.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Крепление керамической плитки, стеклянной мозаики, мраморных плит и плит из натурального камня к полу и стенам.
- Крепление к бетонным основаниям, оштукатуренным стенам, полам с подогревом, гипсокартону, дереву, пластику и т. д.
- Идеально подходит для облицовки плиткой бассейнов, фонтанов, резервуаров.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень высокая адгезия к непористым основаниям.
- Компенсирует подвижки основания. Перекрывает усадочные и температурные трещины.
- Легкость нанесения. Длительная жизнеспособность.
- Отличные водоудерживающие свойства исключают необходимость предварительно смачивать основание или плитку.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть структурно прочной. Основание должно быть чистым и свободным от всех незакрепленных элементов, пыли, масла и прочих препятствующих адгезии веществ. Основание перед нанесением покрытий не должно иметь трещин, пустот, расслоений и ослабленных непрочных участков. Все подобные дефекты должны быть отремонтированы. Все трещины, ширина раскрытия которых превышает допустимые нормы, следует расшить в виде штрабы прямоугольного или трапециевидного сечения не менее 1,5x1,5 см и зачеканить соответствующим ремонтным составом, например, Стармекс РМЭ. Когезионная прочность бетонного основания должна составлять не менее 1,5 МПа. Пустоты и неровности необходимо отремонтировать составом Стармекс РМЭ. После нанесения ремонтного состава должно пройти не менее 24 часов до укладки плитки на состав Стармекс Керамо. Горизонтальное отклонение по ровности основания не должно превышать 5 мм на 2 м.

Приготовление смеси

Растворная смесь Стармекс Керамо готовится путем добавления 6,5 – 7,5 литров воды к 25 кг сухой смеси (26-28%). Перемешивание производится при помощи низкоскоростного миксера (400-600 об/мин) до получения однородной массы без комков. Перед нанесением растворная смесь должна отстояться в течение 5 минут, после чего её следует еще раз перемешать.

Нанесение

Распределить Стармекс Керамо по поверхности небольшой площади (не более 2 м²) с помощью зубчатого шпателя (6x6 мм) для контроля толщины. Уложить плитку и вдавить ее в слой Стармекс Керамо для обеспечения равномерного распределения раствора по поверхности плитки. Не наносить слой толщиной больше 6 мм. Жизнеспособность раствора при 20°C составляет 30 минут. Положение плитки можно корректировать в течение 5 минут после укладки. Удалить избыток раствора из плиточных швов следует до схватывания Стармекс Керамо. Затирку швов составом Стармекс Керамо можно выполнять спустя 24 часа. При укладке плитки большого размера (более чем 35x35 см) рекомендовано наносить 2 слоя Стармекс Керамо – один на основание, другой на тыльную поверхность плитки.

Очистка

Инструменты и оборудование должны быть вымыты водой сразу после применения. Схватившийся раствор может быть удален только механическим способом.

РАСХОД

Ориентировочный расход Стармекс Керамо составляет около 1,5-2,0 кг/м². Реальный расход зависит от пористости, состояния основания, условий и метода нанесения.

ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в оригинальной герметичной упаковке в сухом помещении при температуре не ниже 5°C.

УПАКОВКА

Поставляется в мешках по 25 кг.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Во время использования необходимо применять защитные перчатки и очки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Стармекс Керамо.

Параметры		Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	0,8
Насыпная плотность порошка, кг/м ³	ГОСТ 8735	1150
Количество воды для приготовления смеси, % масс.		27±1
Средняя плотность растворной смеси, кг/м ³	ГОСТ 5802	1600
Жизнеспособность при 20°C, мин		30
Минимальная/максимальная толщина слоя, мм		1,5/6
Открытое время, мин	ГОСТ Р 56387	5
Водоудерживающая способность смеси, %	ГОСТ 5802	≥ 98
Стойкость к сползанию, мм	ГОСТ Р 56387	0,2
Прочность клеевого соединения (адгезия), МПа: - после выдерживания в воздушно-сухой среде - после выдерживания в водной среде - после выдерживания при высоких температурах - после циклического замораживания и оттаивания	ГОСТ 31356	1,6 1,3 1,4 1,5
Поперечная деформация, мм	ГОСТ Р 56387	2,4
Технологический перерыв перед затиркой плиточных швов, ч		24
Технологический интервал до пуска пешеходного движения, ч		48
Технологический интервал до ввода в эксплуатацию в условиях гидростатического давления, сут		7
Расход, кг/м ² на мм толщины слоя		1,5
Минимальная температура основания и окружающей среды при укладке состава, °C		+5

Стармекс Керамо соответствует требованиям ГОСТ Р 56387-2015 «Смеси сухие строительные клеевые на цементном вяжущем. Технические условия»

ГАРАНТИИ

Информация, изложенная в данном техническом описании, получена на основании лабораторных испытаний и библиографического материала. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Использование данной информации не по назначению возможно только с письменного разрешения компании ГИДРОЗО. Данные по расходу, физическим показателям, производительности и технологии основываются на нашем опыте работы с материалом. Показатели могут варьироваться в зависимости от рабочих и погодных условий. Для получения точных данных следует провести испытания непосредственно на строительной площадке, ответственность за проведение испытаний берет на себя покупатель. Гарантии компании не могут превышать стоимости купленного продукта. За дополнительной информацией просьба обращаться в Технический отдел компании ГИДРОЗО. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.



Товар
сертифицирован
ГОСТ ИСО 9001-2011

МОСКВА
+7 (495) 660-96-27

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
+7 (812) 240-06-88

КАЗАНЬ
+7 (843) 238-48-04

ЕКАТЕРИНБУРГ
+7 (343) 287-08-22

ПЕРМЬ
+7 (905) 860-03-31

РОСТОВ-НА-ДОНУ
+7 (863) 300-49-00

ГИДРОЗО®