Страница продукта на сайте

Стармекс ФФ

ЦВЕТНОЙ ВЫСОКОПРОЧНЫЙ САМОНИВЕЛИРУЮЩИЙСЯ РАСТВОР ДЛЯ ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ ПОЛА

ОПИСАНИЕ

Стармекс ФФ – однокомпонентный цветной самонивелирующийся раствор с высокими прочностными характеристиками и трещиностойкостью. Имеет высокую текучесть и разработан специально для ремонта, выравнивания и финишной отделки полов. Толщина нанесения от 5 до 10 мм.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Финишное покрытие пола для промышленных и складских помещений, где требуется высокая стойкость к абразивному износу;
- Ремонт и выравнивание бетонных полов в зонах парковки, погрузки-разгрузки и других помещениях с высокой нагрузкой от автомобильного транспорта;
- Выравнивание бетонных полов, подверженных воздействию циклов замораживания/оттаивания, антиобледенительных солей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Быстрое время схватывания;
- Высокая механическая прочность, устойчивость к истиранию и ударопрочность;
- УФ-стойкость, погодостойкость, водонепроницаемость, стойкость к воздействию циклов замораживания/оттаивания и антиобледенительных солей;
- Высокая текучесть;
- Простота применения, смешивается с водой;
- Не токсичен.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть структурно прочной. Основание должно быть очищенным от всех незакрепленных элементов, штукатурки, покрытий, красок, кьюрингов, пыли, масла и прочих препятствующих адгезии веществ. Когезионная прочность основания должна составлять не менее 1,5 МПа. Все дефекты основания глубиной более 5 мм должны быть отремонтированы составом Стармекс РМЗ. Перед нанесением смеси увлажните основание, не оставляя излишков воды.

Приготовление смеси

Стармекс ФФ смешивают только с чистой водой, без примесей, механическим способом при помощи низкоскоростного миксера (400-600 об/мин). Соотношение воды к массе сухой смеси составляет 20%. На мешок 25 кг сухой смеси Стармекс ФФ требуется 5,0 л воды. Поместите ¾ воды затворения в емкость для смешивания подходящего размера и добавляйте сухую смесь порциями при постоянном перемешивании в течение 2-3 минут до получения однородной массы. Сделайте перерыв в смешивании на 1-2 минуты для полного смачивания сухой смеси. Добавьте оставшуюся воду и ещё раз смешайте. Смешивайте такое количество раствора, которое может быть применено в течение 5-10 минут.

Нанесение

Приготовленный раствор вылейте на подготовленное основание, после чего равномерно распределите при помощи шпателей или ракели с регулируемым зазором в первые 5-10 минут после смешивания. Толщина слоя покрытия после выравнивания должна составлять 5-10 мм. Превышение рекомендованного времени обработки раствора может привести к дефектам на поверхности затвердевшего покрытия. Если необходима толщина покрытия более 10 мм, следующий слой наносят после полного схватывания предыдущего слоя. Спустя 24 ч после нанесения Стармекс ФФ выполните пропилы в местах швов. Они должны совпадать со швами в основании. Площадь одной секции покрытия Стармекс ФФ должна составлять не более 36 м^2.

Очистка

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

РАСХОД

Расход сухой смеси составляет около 1,7 кг на 1м^2 на слой толщиной 1 мм.

ХРАНЕНИЕ

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

УПАКОВКА

Тара	Кол-во на паллете
Мешок 25 кг	48 шт.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Стармекс ФФ не является токсичным продуктом. Избегать попадания на кожу и в глаза. Используйте защитную одежду, резиновые перчатки и защитные очки во время проведения работ. При попадании на кожу необходимо тщательно промыть загрязненный участок водой с мылом.

При попадании в глаза немедленно промыть чистой водой, но не тереть. При появлении раздражения обратиться к врачу. По запросу можно получить паспорт безопасности Стармекс ФФ. Утилизация продукта и его упаковки должна осуществляться в соответствии с предписаниями действующих нормативных документов. Ответственность за утилизацию несет конечный потребитель продукта.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Стармекс ФФ.

Параметры	Стандарт	Показатели
Количество воды для приготовления смеси, % масс.		20
Сохраняемость первоначальной подвижности растворной смеси, мин	ГОСТ Р 56378	10-15
Предел прочности при сжатии, МПа через 7 суток через 28 суток	ГОСТ 30744	 ≥29,0 ≥40,0
Предел прочности при изгибе, МПа через 7 суток через 28 суток	ГОСТ 30744	 ≥6,5 ≥10,0
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа	ГОСТ Р 56378	≥2,0
Минимальная / максимальная толщина слоя, мм		5 / 10
Технологический интервал между слоями, ч		24
Время до пуска пешеходного движения / пуска легкового автотранспорта / пуска тяжелой техники при 23°С, ч		8 / 48 / 72

Стармекс ФФ соответствует требованиям ГОСТ 31358-2007 «Смеси сухие строительные напольные на цементном вяжущем. Технические условия».

ГАРАНТИИ

ГИДРОЗО®

Информация, изложенная в Техническом описании, приведена на основании лабораторных исследований материала и накопленного опыта. Компания ГИДРОЗО оставляет за собой право вносить изменения в описание без предварительного предупреждения. Технические характеристики материала могут отличаться от указанных в Техническом описании при несоблюдении требований по подготовке основания, смешиванию и нанесению материала, уходу, а также требований к условиям производства работ. Ввиду многочисленных факторов, оказывающих влияние на конечные технические характеристики материала при проведении работ, Изготовитель не несет юридической ответственности за предоставленную информацию. 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. Эта версия документа полностью заменяет предыдущее описание.

Товар сертифицирован ГОСТ ИСО 9001-2015

МОСКВА +7 (495) 660-96-27 | САНКТ-ПЕТЕРБУРГ +7 (812) 240-06-88 | КАЗАНЬ +7 (843) 222-85-93 | ЕКАТЕРИНБУРГ +7 (343) 287-08-22 | ПЕРМЬ +7 (905) 860-03-31 | РОСТОВ-НА-ДОНУ +7 (863) 300-49-00

Гидрозо © 2024