



Страница продукта
на сайте

Стармекс Левел

БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИЙ САМОВЫРАВНИВАЮЩИЙСЯ СОСТАВ ДЛЯ УСТРОЙСТВА ФИНИШНОЙ СТЯЖКИ ПОЛА

ОПИСАНИЕ

Стармекс Левел – быстротвердеющая стяжка на цементной основе, содержащая тщательно подобранные заполнители и полимерные добавки. Стармекс Левел разработан специально для выравнивания бетонных и цементно-песчаных оснований под укладку различных напольных покрытий (ламинат, линолеум, паркет, керамическая плитка) в жилых и общественных помещениях со слабыми и умеренными нагрузками. Возможно использование в системе «теплый пол».

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для выравнивания основания в жилых и офисных помещениях.
- Высокопрочная финишная стяжка при ремонте и в новом строительстве.
- Применяется в качестве основания под укладку различных напольных покрытий.
- Применяется в системе «теплый пол».
- Для внутренних работ в сухих и влажных помещениях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Толщина слоя нанесения от 3 до 30 мм, возможность выравнивания поверхности за один проход.
- Быстрый набор первоначальной прочности, возможность хождения по полу через 12 ч.
- Низкие деформации усадки, стойкость к трещинообразованию.
- Высокая прочность сцепления с основанием.
- Простота применения, смешивается с водой.
- Не токсичен. Не содержит растворители.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть структурно прочной. Основание должно быть чистым и очищенным от всех незакрепленных элементов, штукатурки, покрытий, красок, кьюрингов, пыли, масла и прочих препятствующих адгезии веществ. Коэффициент прочности основания должен составлять не менее 1,5 МПа. Все дефекты основания глубиной более 10 мм должны быть отремонтированы составом Стармекс РМЗ. Перед устройством стяжки основание необходимо водонаситить, не оставляя луж и капель воды на поверхности.

Приготовление смеси

Стармекс Левел смешивают только с чистой водой, без при-

месей, механическим способом при помощи низкоскоростного миксера (400-600 об/мин). Процентное соотношение воды к массе сухой смеси составляет 17-19 %. На мешок 25 кг сухой смеси Стармекс Левел требуется приблизительно 4,25 - 4,75 л воды. Поместите воду затворения в емкость для смешивания подходящего размера и добавляйте сухую смесь порциями при постоянном перемешивании. Состав перемешивают до однородной массы 2-3 минуты. Дайте отстояться смеси 1-2 минуты для полного смачивания. Ещё раз перемешайте перед нанесением. Внимание! Избыточное количество воды снижает прочность полученного покрытия, что приводит к появлению дефектов.

Нанесение

Готовый раствор выливают на подготовленное основание и распределяют при помощи специального инструмента (ракли, рейки-правила, стального шпателя и др.) и прокатывают с помощью игольчатого валика в перпендикулярных направлениях для удаления вовлеченного воздуха. При выравнивании поверхностей с большой площадью (более 20 м²) для получения наилучшего результата рекомендуется устраивать деформационные швы. Минимальная толщина слоя, наносимого за один проход - 3 мм, максимальная - 30 мм. При перерывах в работе более чем на 60 минут инструменты необходимо тщательно очистить, промыть водой. Полученную поверхность следует защищать от воздействия сквозняков и прямых солнечных лучей в течение 3 суток во избежание возникновения дефектов в результате слишком быстрого высыхания.

Очистка

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

РАСХОД

Около 1,9 кг/м² на толщину 1 мм.

ХРАНЕНИЕ

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

УПАКОВКА

Тара	Кол-во на паллете
Мешок 25 кг	48 шт

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Во время использования необходимо применять защитные перчатки и очки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1. Технические характеристики Стармекс Левел.

Параметры		Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	1,25
Средняя плотность растворной смеси, кг/м ³	ГОСТ Р 58767	2100±100
Количество воды для приготовления смеси, %		18±1,0
Время жизни растворной смеси, мин	ГОСТ Р 58767	≥30
Минимальная/максимальная толщина слоя, мм		3/30
Предел прочности при сжатии, МПа 7 суток 28 суток	ГОСТ Р 58277	≥10,0 ≥25,0
Предел прочности при растяжении при изгибе, МПа 7 суток 28 суток	ГОСТ Р 58277	≥3,0 ≥5,0
Прочность сцепления с бетонным основанием, МПа	ГОСТ Р 58277	≥2
Технологический интервал: до пуска пешеходного движения, час до укладки напольного покрытия, сут до эксплуатации системы «теплый пол», сут		12 3 28
Расход, кг/м ² при толщине 1 мм		1,9
Минимальная / максимальная температура основания и окружающей среды при укладке состава, °C		+5 / +35

Стармекс Левел соответствует требованиям ГОСТ 31358-2019 «Смеси сухие строительные напольные 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.

ГИДРОЗО®



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