

Страница продукта
на сайте

Стармекс ФМ7 Декo

ДЕКОРАТИВНОЕ КОЛЕРУЕМОЕ ПОКРЫТИЕ НА МИНЕРАЛЬНОЙ ОСНОВЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА МОЗАИЧНОГО ПОЛА

ОПИСАНИЕ

Стармекс ФМ7 Декo - безусадочная полимермодифицированная декоративная смесь для устройства напольных покрытий. Обладает высокими прочностными характеристиками.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Устройство мозаичного пола;
- Устройство декоративных полов в зонах с высокой эксплуатационной нагрузкой;
- Ремонт и выравнивание напольного покрытия.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Безусадочный состав;
- Высокая когезия, свежий раствор не расслаивается;
- Отличная адгезия к основанию, становится единым целым с конструкцией;
- Высокая ранняя и проектная прочность;
- Водонепроницаемый, огнеупорный, не токсичен;
- После схватывания не боится перепадов температур;
- Устойчив к воздействиям вибрации и динамических нагрузок.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть прочной, очищенной от всех возможных загрязнений, а также обезжиренной. Очистку следует производить с помощью пескоструйной установки. Перед нанесением Стармекс ФМ7 Декo поверхность следует тщательно увлажнить, однако на ней не должно быть излишней влаги. Когезионная прочность основания должна составлять не менее 1,5 МПа. Для повышения прочности сцепления с гладким, шлифованным основанием в качестве связующего слоя следует использовать эпоксидные грунтовочные составы ДенсТоп ЭП 100/105/106 с последующей просыпкой кварцевым песком.

Приготовление смеси

Стармекс ФМ7 Декo смешивают только с чистой водой, без примесей, механическим способом при помощи низкоскоростного миксера (400-600 об/мин). Соотношение воды к массе сухой смеси составляет 10%. На 30 кг сухой смеси Стармекс ФМ7 Декo требуется примерно 3 л воды. Приведённые значения являются средними показателями, их следует корректировать в зависимости от необходимой консистенции и условий окружающей среды. Превыше-

ние указанного количества воды может отрицательно повлиять на физико-механические свойства напольного покрытия.

Поместите $\frac{3}{4}$ 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. Готовую смесь нужно уложить в течение следующих 20 минут.

Условия нанесения

Не применяйте при температуре ниже 5°C или если такая температура ожидается в течение 24 часов после нанесения. Не наносите на замороженные или подмороженные поверхности.

Нанесение

Укладка раствора производится по заранее установленным направляющим требуемой высоты. Растворная смесь выливается из емкости для смешивания на подготовленное основание и разравнивается правилом или виброрейкой до получения ровной поверхности. Направляющие вынимаются из растворной до его окончательного застывания, пустоты заделываются свежей растворной смесью.

Шлифование покрытия мозаичношлифовальной машиной следует выполнять через 18-36 ч после укладки. Деформационные и усадочные швы, существующие в основании, необходимо повторить в готовом покрытии. При отсутствии швов в бетонном основании необходимо прорезать швы в покрытии с шагом не более 6 м в интервале времени 24-48 часов. Через 3-7 суток швы необходимо расчистить, обеспылить и герметично заполнить герметиком.

Напольное покрытие Стармекс ФМ7 Декo рекомендуется использовать в системе с матовым лаком ДенсТоп ПУ 310, который обеспечивает повышенную декоративность покрытия, упрощает уборку и придает водо- и грязеотталкивающие свойства. Первый слой лака рекомендуется наносить резиновым шпателем на сдир, заполняя открывшиеся после шлифования воздушные поры или выколы наполнителя. Второй слой лака рекомендуется наносить валиком.

Очистка

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

РАСХОД

Расход Стармекс ФМ7 Деко составляет около 2,0-2,2 кг сухой смеси на 1 м² на 1 мм толщины.

ХРАНЕНИЕ

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

УПАКОВКА

Тара	Кол-во на паллете
Ведро 30 кг	36 шт

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Стармекс ФМ7 Деко 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 ФМ7 Деко. 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 ФМ7 Деко.

Параметры	Стандарт	Показатели
Наибольшая крупность зерен заполнителя, мм	ГОСТ 8735	3
Цвет покрытия		Пастельные тона
Количество воды для приготовления смеси, % масс.		10
Плотность растворной смеси, кг/м ³	ГОСТ Р 58767	2400±50
Сохраняемость первоначальной удобоукладываемости, мин	ГОСТ Р 56378	≥20
Прочность на сжатие, МПа через 24 часа через 7 суток через 28 суток	ГОСТ 30744	≥30,0 ≥40,0 ≥50,0
Прочность на растяжение при изгибе, МПа через 24 часа через 7 суток через 28 суток	ГОСТ 30744	≥4,0 ≥5,0 ≥8,0
Прочность сцепления с бетонным основанием, 28 суток, МПа	ГОСТ Р 58277	≥2,0
Марка по морозостойкости	ГОСТ 10060	F400
Водопоглощение при капиллярном подсосе в течение 24 часов, кг/м ² ·ч ^{0,5}	ГОСТ Р 58277	<0,4
Минимальная / максимальная толщина слоя, мм		20 / 200
Расход, кг/л		2,0±0,2
Минимальная / максимальная температура нанесения, °С		+5 / +30

ГАРАНТИИ

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.

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



Товар
сертифицирован
ГОСТ ИСО 9001-2015

ГИДРОЗО®