

Sikafloor Marine[®] Elastic

Водонепроницаемое покрытие

Технические характеристики

Основа	Модифицированная полимерами цементная смесь
Цвет	Светлосерый
Механизм отверждения	Взаимодействие с водой
Плотность, после высыхания	Около 1500 кг/ м ³
Пропорция смешения с водой, весовая	От 22 до 35%
Количество воды при замешивании, на упаковку 22 кг	4,8 – 7,7 литров
Консистенция смеси	Кремообразная
Температура нанесения (23°C, влажность 50%)	5 - 35°C
Толщина нанесения, максимальная	2 мм
Расход (практический), комплект 22 кг	Комплект на 15,7 м ² , при толщине слоя 1 мм
Время нанесения смеси (открытое время)	Около 30 минут
Можно ходить	Через 24 часа, ориентировочно
Срок хранения	12 месяцев

Описание

Sikafloor Marine Elastic – однокомпонентное водонепроницаемое облегченное покрытие на основе легких модифицированных полимерами цементов.

Производится в соответствии с ISO9001 и ISO14001.

Одобрение IMO Marine Equipment Directives.

Свойства

- наносится на твердые поверхности,
- не требуется грунтовка поверхности,
- регулируемая консистенция,
- однокомпонентная, легко смешивается,
- легко наносится кистью, валиком, шпателем.

Назначение

Sikafloor Marine Elastic используется во влажных помещениях в качестве влагозащитного покрытия на пористых первичных палубных покрытиях на цементной основе перед укладкой финишных покрытий (плитка, натуральный камень и т. д).

Sikafloor Marine Elastic нельзя наносить непосредственно на алюминиевые и гальванизированные стальные поверхности, а также поверхности, обработанные цинкосодержащим грунтом. При необходимости, обращайтесь в наш Технический отдел.

Материал пригоден только для профессионального применения.

Механизм сушки

Высыхание Sikafloor Marine Elastic идет при взаимодействии с водой. При нормальных условиях материал высыхает до состояния, когда по поверхности можно ходить, за 18-24 часа. Перед нанесением финишных покрытий необходимо полное высыхание.

Технология нанесения

Подготовка поверхности. Поверхность должна быть чистой от пыли, масел и других веществ, препятствующих адгезии.

Подготовка смеси. Один мешок (комплект) 22 кг Sikafloor Marine Elastic смешать с 4,8 – 7,7 литрами холодной пресной воды до получения легко текучей консистенции. Смешение производится в течение 3 минут в низкооборотной мешалке с фиксированным валом или ручным механическим смесителем.

Нанесение. Готовую смесь следует использовать в течение 30 минут

Нанесение легко выполняется с помощью кисти, валика или шпателя.

Сушка. После нанесения Sikafloor Marine Elastic должен быть защищен от сильного теплового воздействия, прямых солнечных лучей и пыли.

Компаунд должен полностью высохнуть, прежде чем проводить настил финишных рулонных или эпоксидных покрытий. Влажность Sikafloor Marine Elastic должна составлять менее 4%.

Тест на определение влажности покрытия:

- положите на поверхность лист полиэтиленовой пленки площадью 1 м кв,

- прижмите пленку по периметру и оставьте на сутки.

Если под пленкой нет конденсата и не видно отличия в оттенках открытой поверхности и покрытого пленкой участка, то поверхность высохла полностью.

Очистка оборудования. До высыхания компаунд легко удаляется водой. После высыхания удаляется только механическим способом. Вымыть руки водой. Используйте для рук защитный крем.

Упаковка

Мешок 22 кг

Хранение

Срок хранения не менее 12 месяцев. При хранении Sikafloor Marine Elastic не допускается контакт с водой.

Замечание

Все наши рекомендации по применению данного продукта, данные в устной или письменной форме потребителю или пользователю, даются добросовестно и основаны на опыте и современном состоянии научных знаний и практического опыта. Однако, такие рекомендации даются без гарантий и не влекут за собой никаких дополнительных контрактных обязательств, выходящих за рамки контракта. Заказчик сам должен удостовериться, что наши продукты подходят для его целей, а также обеспечить отсутствие нарушений прав собственности третьих сторон. Все заказы принимаются в соответствии с общими правилами предпринимательства. За подробной технической информацией и рекомендациями по конкретному применению, пожалуйста, обращайтесь в наш Промышленный отдел.

«СТЭК-М»

Официальный представитель Sika
196084, Санкт-Петербург, Малая Митрофаньевская ул., 4

Тел./ факс. (812) 335-6930

E-mail: info@sika.spb.ru

www.stec-m.com

www.sika.spb.ru