



Nafufill HB-HS

Сульфатостойкая, минеральная адгезионная грунтовка для ремонта бетона

Свойства продукта

- На цементном вяжущем
- Однокомпонентная
- Вяжущее не содержит трикальциумалюмината ($C_3A=0$)
- Низкоактивное содержание щелочи
- Короткие технологические интервалы
- Высокая прочность
- Сертифицирована по EN 1504 часть 3

Области применения

- Адгезионная грунтовка для Nafufill KM 250 HS, MC-RIM и MC-RIM H при внутренних и наружных работах, как в новом строительстве, так и на существующих сооружениях
- Принцип 3; способ 3.1 (EN 1504-9)

Указания по использованию

Подготовка основания

Основание должно быть чистым, не иметь отслоений, пыли, масло и прочие вещества, снижающие адгезию. Прочность поверхности основания на отрыв должна соответствовать требованиям техническим норм. Для достижения достаточной шероховатости следует освободить заполнитель на поверхности.

Смешивание

Nafufill HB-HS засыпается в отмеренное количество воды при постоянном перемешивании до получения однородной, несодержащей комков массы, имеющей консистенцию обмазочного состава. Продолжительность смешивания составляет 5 минут. Для смешивания используется смесители с низким числом оборотов.

Соотношение компонентов

Смотри таблицу "Технические данные".
На один мешок, содержащий 20 кг Nafufill HB, требуется примерно 3,2 - 3,4 л воды. Поскольку Nafufill HB-HS на цементном вяжущем, то могут возникнуть отклонения касательно расхода воды.

Нанесение

Перед нанесением Nafufill HB-HS основание следует увлажнить. Сильно впитывающие влагу основания следует увлажнить несколько раз. В матово-влажное, непостоянно водо-насыщенное основание следует тщательно втереть Nafufill HB-HS. Следует обрабатывать такую площадь основания, чтобы можно было нанести последующий раствор методом «мокрое по мокрому». В качестве инструмента для нанесения подходят щетки или широкие кисти.

Если время до нанесения ремонтного раствора превышено, то можно эту область еще раз обработать грунтовкой Nafufill HB-HS.

При применении на горизонтальной поверхности Nafufill HB-HS можно также нанести машинным набрызгом с помощью шнекового насоса с производительностью менее 2 л/мин. При таком способе нанесения необходимо последующее втирание грунтовки.

Технические параметры Nafufill HB-HS

Параметры	Ед. изм.	Значение**	Примечание
Плотность раствора	г/дм ³	2,25	-
Расход (сухая смесь)*	г/м ²	1100	-
Жизнеспособность раствора	минуты	75	при + 5° С
	минуты	60	при +20° С
	минуты	45	при +30° С
Условия применения	° С	≥ 5 - ≤ 30	темп. воздуха/основания/материала
Пропорции смешивания	вес. частей	100 : 16 - 17	Nafufill HB-HS : вода

Дополнительные данные Nafufill HB-HS

Цвет	цементно – серый
Поставка	в мешках по 20 кг
Хранение	В запечатанной оригинальной упаковке срок хранения не менее 12 месяцев. Хранить в прохладном и сухом помещении.
Утилизация	Тару полностью опустошить. Утилизация согласно местным предписаниям.

* - параметры расхода зависят от шероховатости и температуры основания, а также температуры хранения и нанесения. Для определения точных значений расхода на объекте рекомендуется провести пробное нанесение.

** - все технические значения определяются при температуре +23°С и 50% отн. влажности воздуха

Примечание: Приведённые в настоящем Техническом описании сведения основываются на нашем опыте и на наиболее достоверной информации, доступной в настоящее время, несмотря на это, они не носят характер гарантийных обязательств. В каждом конкретном случае должны учитываться особенности строительного объекта, цели использования и специфика местных требований. Таким образом, мы несём ответственность за точность предоставляемых сведений лишь в рамках наших коммерческих обязательств и условий поставки. За рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от приведённых в настоящем Техническом описании, мы несём ответственность лишь в том случае, если эти рекомендации даны в письменном виде. Во всех остальных случаях следует придерживаться общепризнанных Технических правил.

Издание 07/09. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.