

# Nafufill НВ

Минеральная адгезионная грунтовка для ремонта бетона

## Свойства продукта

- На цементном вяжущем
- Однокомпонентная
- Короткие технологические интервалы
- Испытана и допущена в соответствии с нормам ZTV-ING, TL/TP PCC
- Сертифицирована по EN 1504 часть 3

## Области применения

- Адгезионная грунтовка для области применения растворов PCC-I – проезжие поверхности, динамические нагрузки
- Адгезионная грунтовка для ремонтных систем, которые применяются для ремонта бетона 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, масла и прочие вещества, снижающие адгезию. Прочность поверхности основания на отрыв должна соответствовать требованиям ZTV-ING. Для достижения достаточной шероховатости следует освободить заполнитель на поверхности.

### Смешивание

Nafufill НВ 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 НВ, требуется примерно 3,6 - 3,8 л воды. Поскольку Nafufill НВ на цементном вяжущем, то могут возникнуть отклонения касательно расхода воды.

### Нанесение

Перед нанесением Nafufill НВ основание следует увлажнить. Сильно впитывающие влагу основания следует увлажнить несколько раз. В матово-влажное, неполностью водонасыщенное основание следует тщательно втереть Nafufill НВ. 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 НВ.

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

Обратите внимание на параметры нанесения в общестроительных сертификатах.

## Технические параметры Nafufill НВ

Параметры	Ед. изм.	Значение**	Примечание
Плотность раствора	г/дм <sup>3</sup>	2,12	-
Расход (сухая смесь)*	г/м <sup>2</sup>	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 : 18 - 19	Nafufill НВ : вода

## Дополнительные данные Nafufill НВ

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 зависит 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 04/09. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.