

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
Fax 020 789 5909
www.fescon.fi

НЕ РАСТЕКАЮЩИЙСЯ ЗАПОЛНЯЮЩИЙ РАСТВОР ВТЛ



Описание продукта

Фескон не растекающийся заполняющий раствор – полимерно-модифицированный волокнистый сухой раствор на цементной основе с добавками для бетонных поверхностей. Максимальный размер зерен 1,2 мм.

- удобный в применении
- процесс превращения в карбонат медленный
- отличные свойства обрабатываемости
- хорошо сцепляется с основанием
- нанесение шпателем
- морозостойкий

Область применения

- заделка глубоких повреждений бетонных конструкций во внешних и внутренних помещениях
- заделка углов
- ремонтные работы, для которых требуется нерастекающийся раствор

Инструкция по применению:

Проверьте на мешке нужное количество воды в растворе. Добавьте сухие компоненты в воду и размешайте смесь в бетономешалке около 10 минут. При использовании смесителя принудительного действия или ручного миксера достаточно замешивания 1-2 мин. Дать смеси отстояться около 10 минут, после чего быстро перемешать смесь повторно. При повторном перемешивании достигается желаемая консистенция бетонной массы путем добавления окончательного количества воды. Максимальное количество воды не стоит добавлять в самом начале замешивания. Готовый раствор должен быть использован в течение около 2 часов.

Поврежденный бетон удаляется, например, с помощью отбойного молотка или металлической щетки. Углубления заделывают и заржавленную арматуру очищают и, при необходимости, заменяется на новую. Основание очищается от пыли и грязи с помощью, например, мытья под давлением. Гладкие поверхности следует огрубить. Поверхность должна быть невредимой, чистой, в состоянии матовой влажности перед началом работ по заделке углублений и трещин. Наилучшее время для увлажнения поверхности – накануне вечером.

Очищенная сталь обрабатывается Связующим раствором Фескон 1-2 раза. Не растекающийся заполняющий раствор наносится, например, шпателем на невредимую, чистую бетонную поверхность матовой влажности. Большая толщина (выше 50 мм) наносится поэтапно несколькими слоями. В случае сложных оснований сцепление с поверхностью обеспечивается применением Связующего раствора Фескон. Нанесенные слои должны высыхать до следующего дня, после чего можно наносить новый слой. Для повышения сцепляемости, поверхность нижних слоев должна остаться шершавой. Поверхность выравнивается и формируется по требованиям. Лишний раствор удаляется с помощью острых инструментов. Отделку поверхности следует выполнить очень тщательно во избежание ослабления сцепления раствора с основанием. Температура при выполнении работы должна быть не



Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
Fax 020 789 5909
www.fescon.fi

ниже +5°C.

На отремонтированную поверхность следует подать воду и/или защитить ее пластиковой пленкой. Необходимость в последующем уходе зависит от условий. Последующий уход должен продолжаться в течение 1-3 суток.

Обработка отходов

Затвердевшее изделие и пустые, сухие упаковки можно отправить на свалку. Жидкие изделия следует доставлять в приемный пункт проблемных отходов.

Hämeenkatu 9
05800 HYVINKÄÄ
Tel. 020 789 5900
Fax 020 789 5909
www.fescon.fi

Технические данные

Расход материала	при покрытии стали слой толщиной 1 мм 0.1-0,2 кг/пм в зависимости от размера стали связующий раствор 1,5 - 2,0 кг/м ²
Расход воды	3,0 - 4,0 / 25
Готовая масса	12-13 / 25
Вид состояния	()
Цвет	
Размер упаковки	25
Хранение	срок хранения в сухих условиях прим. 1 год
Толщина слоя	3 - 50 /
Минимальная температура	+ 5°C
Срок обработки	2 .
Прочность сжатия	ок. 30 МПа
Адгезионная прочность	> 1,5 МПа
Предел прочности на сгибание	> 4,0
Усадка	ок. 1,0 ‰ (28 дней призма)
Карбонатизация	28 суток > ок. 0-2 мм 56 суток > ок. 0-4 мм 91 суток > ок. 2-4 мм

Данные получены в результате проведенных испытаний и практических наблюдений. Мы не можем повлиять на окружающие условия объекта работ, поэтому не можем взять на себя ответственность за конечные результаты, на которые влияют локальные условия.