

Техническое описание Артикул 1087

Betofix КНВ

Минеральная защита от коррозии и адгезионный мост

Сухая строительная смесь заводского приготовления с гидравлическим вяжущим, минеральными наполнителями и специальными добавками.

Сфера применения

Продукт Betofix КНВ предназначен для нанесения покрытия длительной защиты от коррозии стальной арматуры и других стальных строительных элементов при санировании бетона, а также применяется в качестве адгезионного моста на минеральных строительных поверхностях на гидравлическом вяжущем.

Свойства продукта

Продукт Betofix КНВ представляет собой минеральный антикоррозионный шлам заводского приготовления с полимерными добавками и адгезионный мост с активными пигментами, который позволяет получить длительную защиту от коррозии при работе со вскрытой арматурой и после удаления с нее ржавчины. Обладает повышенной адгезией.

Основание

Подлежащие обработке стальные элементы вскрыть и путем дробеструйной очистки или щеткой очистить до металлического блеска (SA 2 ½). Сразу нанести защитное покрытие до появления новой ржавчины. Минеральные основания перед нанесением продукта очистить и смочить.

Технические параметры продукта

Насыпная плотность:	ок. 1,3 кг/л
Цвет:	серый
Размер зерна:	до 1,0 мм
Прочность сцепления при растяжении:	через 28 дней > 2,0 Н/мм ²

Применение

В чистую емкость залить 5,0-5,2 л (для защиты от коррозии), либо до 5,5 л воды (для адгезионного моста), добавить 25 кг продукта Betofix КНВ и тщательно перемешать с помощью строительного миксера в течение 3 мин до получения однородной массы пластичной, шламообразной консистенции.

При применении в качестве защиты от коррозии очищенную до блеска сталь покрыть слоем шлама толщиной не менее 1 см. Не ранее, чем через 1 час и не позднее, чем через 24 часа выполнить второе нанесение как описано выше.

При применении в качестве адгезионного моста нанести ремонтный раствор на антикоррозионное покрытие и/или адгезионный мост методом «свежее по свежему».

Рабочий инструмент, очистка

Строительный миксер, кисть. Очистка рабочего инструмента в свежем состоянии водой.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

Бумажный мешок 25 кг, ведро 5 кг

Расход:

Ок. 1,8 кг на м² и слой

Условия хранения:

Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом месте. Срок хранения не менее 1 года.

Безопасность, экология, утилизация

Более подробная информация по безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также данные по утилизации и экологии содержатся в актуальной редакции Паспорта безопасности.



Remmers
Baustofftechnik GmbH
Bernhard Remmers Str.13
49624 Lönigen

10

EN 1504-7
Betofix KHB

Защита от коррозии и адгезионный мост с содержанием цемента

Сопротивление при срезе	KLF
Защита от коррозии	Отвечает требованиям
Опасные вещества	В соответствии с 1504-3, 5.4

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения.

Так как применение и обработка данного продукта производятся вне спектра нашего влияния, содержание настоящего технического описания не является гарантией производителя. Данные, выходящие за рамки описания, требуют письменного подтверждения со стороны завода-производителя.

При любых обстоятельствах сохраняют силу положения Общих условий заключения торговых сделок Remmers. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.



1087-TM-01.11.mey