



Рерагохуд

Быстротвердеющий двухкомпонентный строительный раствор на акрилатной основе

Характеристики продукта

- Двухкомпонентный, не содержит растворителей
- Высокая ранняя и конечная прочности
- Возможность быстрой нагрузки
- Водонепроницаем
- Высокая устойчивость к истиранию и воздействию мороза
- Возможность работы при отрицательных температурах

Области применения

Рерагохуд SB

- Ремонт разрушенных углов и граней готовых бетонных элементов
- Заделка пустот, вызванных недоуплотнениями бетонной смеси
- Ремонт лестничных маршей, сопряжений с закладными деталями и элементов конструкций, подвергаемых высоким динамическим нагрузкам

Рерагохуд WG

- Изготовление полимерных растворов
- Заполнение анкерных отверстий
- Ремонт бетонных полов

Рекомендации по применению

Подготовка основания

Бетонное основание должно быть уложено по крайней мере 14 дней назад. Влажность основания не должна превышать 4 %. Перед нанесением ремонтных составов основание необходимо обеспылить, очистить от незакрепленных частиц, опалубочной смазки и т.д. При отрицательных температурах основание очищается от наледи, например с помощью пропановой горелки. Когезионная прочность основания должна соответствовать необходимым техническим параметрам.

В случае сильновпитывающих оснований необходимо использовать двухкомпонентную грунтовку MC-Dur 3502. При нанесении Рерагохуд на сталь необходимо предварительно убедиться в допустимой влажности. При использовании Рерагохуд на стали следуйте рекомендациям, указанным в Colusal VS.

Приготовление

Порошкообразный компонент смешивается с жидким компонентом до однородной консистенции, вручную либо с использованием миксера.

Соотношение компонентов может варьироваться в зависимости от требуемой вязкости и области применения.

Нанесение

Нанесение приготовленного раствора осуществляется любым доступным способом, например, с использованием кельмы и гладилки. Для грунтования основания необходимо использовать MC-Dur 3502. Время переработки раствора зависит от окружающей температуры и при 20 °C составляет примерно 10 минут

После нанесения

Низкая температура кипения составляющих приводит к образованию испарений. При использовании в закрытых помещениях необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. Не допускается наличие воспламеняющих источников в близости рабочей зоны. Соблюдайте правила безопасности, указанные при работе с легковоспламеняющимися материалами. При использовании ремонтных материалов в присутствии продуктов питания, например, морозильные помещения, используйте воздухопроницаемую защитную пленку.



Технические характеристики Reparoxud

Характеристика	Единицы	Значение	Значение	
Тип		SB	WG	
Соотношение смешивания для литой консистенции		100:14	100:12	Порошок:жидкость
Соотношение смешивания для тиксотропной консистенции		100:10	100:8	Порошок:жидкость
Размер частиц	мм	<0,4	<2,0	
Плотность	г/см ³	ок. 2,1	ок. 2,2	
Жизнеспособность	минуты	ок. 10 ок. 15 ок. 25	ок. 12 ок. 18 ок. 30	При 20 °С При 0 °С При -10 °С
Нагрузка	минуты	ок. 45 ок. 75 ок. 120	ок. 45 ок. 125 ок. 300	При 20 °С При 0 °С При -10 °С
Прочность при изгибе	Н/мм ²			При 20 °С
Через 30 минут		ок. 19	ок. 9	
Через 2 часа		ок. 21	ок. 15	
окончательная		ок. 23	ок. 28	
Прочность при сжатии	Н/мм ²			При 20 °С
Через 30 минут		ок. 60	ок. 30	
Через 2 часа		ок. 68	ок. 44	
окончательная		ок. 77	ок. 60	
Температурная устойчивость	°С	70	70	

Характеристики продукта Reparoxud

Название	Reparoxud (Репароксид)
Сертифицировано	DIN EN ISO 9001
Температура применения	-10 °С – 20 °С
Транспортирование и хранение	в герметично закрытой таре 6 месяцев со дня изготовления
Форма поставки	Reparoxud SB: 5 кг ведра Reparoxud WG: 16,85 кг ведра

Примечание: Приведенные в этой памятке данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Их следует согласовывать с конкретными строительными объектами, целями применения и особыми местными нагрузками. С учетом этой оговорки, мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. В любом случае, следует соблюдать общетехнические правила.