

Адгезионный шлам Repol HS 1

(Haftschlämme Repol HS 1)



- > для наружных и внутренних работ
- > для стен, полов и потолков
- > повышает адгезию
- > атмосферостойкий
- > удобный в применении
- > экологически безопасный



Свойства

Модифицированный минеральный адгезив с ингибиторами коррозии. Цвет серый.

Назначение

Применяется для внутренних и наружных работ, для обеспечения прочного адгезионного контакта с бетонным основанием при проведении ремонтных работ, а также перед устройством скрепленной стяжки. Благодаря малой водопотребности состав имеет мягкую консистенцию, что позволяет использовать его для нанесения на горизонтальные, вертикальные, а также потолочные поверхности. **Перед началом работ необходимо прочитать инструкцию!**

Упаковка и хранение

Упаковка:

Бумажный мешок 25 кг, на поддоне 48 шт. (1200 кг)

Хранение:

В оригинальной запечатанной упаковке на деревянных поддонах в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Срок хранения 12 месяцев (от даты производства).

Технические характеристики

Расход воды:	ок. 0,14-0,20 л/кг
Размер зерна:	до 1,5 мм
Насыпная плотность:	ок. 1,8 кг/дм ³
Адгезия к бетону (28 сут):	ок. 2 МПа
Капиллярный подсос:	ок. 0,48 кгм-2ч-0,5
Огнестойкость:	Класс А1
Жизнеспособность:	ок. 15-30 мин
Расход сухой смеси:	ок. 1,5-3,0 кг/м ²
Системный компонент согласно EN 1504-3:2006.	

Применение

Инструменты:

Низкооборотный электрический миксер, емкость для смешивания, жесткая кисть.

После использования промыть инструменты водой!

Основание:

Основание должно быть сухим, не промерзлым, прочным, недеформируемым, не водоотталкивающим, способным нести нагрузку, очищенным от пыли, грязи, масел, жиров, смазок, высолов, несвязных частиц, остатков старой краски и отвечать строительным нормам.

Рекомендуется для любых минеральных оснований на гидравлическом вяжущем.

Не подходит для дерева, пластмассы, металла, водоотталкивающих оснований.

Подготовка основания:

Ремонтируемые участки бетона ограничить прямыми надрезами кромок, подвергнуть дробеструйной обработке, шлифовке

Системы для бетонов и стяжек

или обработке водой под высоким давлением, удалить отслаивающиеся частицы, затем тщательно пропылесосить. Подготовленное основание следует обильно смочить водой (желательно за 24 часа, но не позднее, чем за 2 ч перед нанесением Адгезионного шлама). Арматурные стержни в бетоне необходимо полностью отчистить от ржавчины механическим способом.

Приготовление:

Сухую смесь постепенно высыпать в воду и тщательно перемешать при помощи миксера до получения однородной массы без комков.

Пропорции смешивания:

3,5-5 л воды на 25 кг сухой смеси (1 мешок).

Проведение работ:

Старый бетон основательно увлажнить. Нанести Адгезионный шлам Repol HS 1 на матово-влажное основание и тщательно втереть с помощью кисти. При нанесении не должны оставаться проплешины или лужи на ремонтируемых участках. Затем наносится Ремонтный раствор Repol SM 40

методом «мокрое на мокрое». В случае высыхания старый Адгезионный шлам следует удалить, после чего повторно нанести свежий.

ВНИМАНИЕ! Не проводить работы при температуре воздуха, основания или материала ниже +5 °С или выше +30 °С.

Важные указания

Следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания. Не следует проводить работы при температуре ниже +5 °С. При высокой влажности и низкой температуре процесс твердения замедляется, в то время как высокие температуры ускоряют твердение. Не используйте другие материалы!

Охрана труда

При работе используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов. Для получения более подробной информации по составу, использованию, чистке, данным по применению и удалению просьба ознакомиться с Инструкциями по безопасности.

Устные и письменные рекомендации по практическому применению материалов, которые мы даем на основании собственного опыта и в соответствии с современным уровнем науки и техники с целью поддержки покупателей (потребителей), ни к чему нас не обязывают. Эти рекомендации не являются основанием для каких-либо договорных правоотношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности наших продуктов для предусмотренного назначения.