Техническое описание
Артикул 2890

Flexfuge
(ранее именовался Rolö Flexfuge)

Шовный раствор быстрого гидравлического твердения.
для швов шириной от 4 до 20 мм.

Свойства продукта

Продукт Remmers Flexfuge – это изготовленная в заводских условиях, минеральная сухая смесь быстрого гидравлического твердения, которая после смешивания с водой готова к употреблению. Свежеприготовленный раствор пластичен, легко зашламовывается, быстро и рационально смывается. При надлежащей переработке дает гладкие и эстетичные поверхности. Затвердевший шовный раствор водостоек и сохраняет свои свойства после замерзания и последующего оттаивания. Продукт эластичен и применяется в системе с продуктами Remmers Flexkleber или Remmers Extraflex.

Сфера применения

Продукт применяется для внутренних и наружных работ в сухих, влажных и сырых зонах для швов шириной от 4 до 20 мм. Продукт особенно подходит для заделки швов керамических покрытий, уложенных или наклеенных на основания, подверженные деформациям.
Применяется для настенных облицовок и напольных покрытий из:

- Керамической плитки согласно DIN EN 159 Фаянсовой плитки согласно DIN EN 176 фасадная прислонная керамическая плитка
- Фасонных керамических деталей согласно DIN EN 121, DIN EN 186
- Напольной клинкерной плитки согласно DIN 18158
- Природного пильного камня согласно DIN 18332
- Фактурных бетонных блоков согласно DIN18333, а также
- Облицовочных и отделочных строительных материалов, которые обладают равнозначными качественными характеристиками согласно вышеуказанным нормам, например, на теплые наливные полы, наливные полы, бетонные блоки, плиты из гипсокартона, гипсолитовые плиты/стеновые плиты из гипса (DIN 18163)
- Заделка швов напольных покрытий, подверженных сильным перепадам температур, например, балконы, террасы. Также применяется для заделки швов стеновой

Remmers Baustofftechnik 49624 Löningen Tel 05432/83-0 Fax: 05432/3985 www.remmers.de

Технические данные

Насыпной вес:	прибл. 1,4 кг/дм^3	
Цвета (артикулы):	weiß белый	(2800)
	manhattan манхэттен	(2892)
	silbergrau серебристо-серый	(2896)
	pergamon пергамон	(2897)
	zementgrau серый цемент	(2891)
	beige беж	(2895)
	grau серый	(2900)
	mint минт	(2894)
	anthrazit антрацит	(2893)
	crocus крокус	(2898)
Контроль качества:	состав и качество	
Специальные требования:	группа смесей III	
По выполненному покрытию можно ходить:	через 24 часа	
Устойчивость к воздействию дождя:	через 1 час	
Эксплуатационные нагрузки:	через 28 дней	

Изготовленная в заводских условиях сухая смесь, в рецептуру которой входят портландцемент согласно DIN 1164 на основе вяжущих, натуральные и минеральные добавки согласно DIN 4226 и специальные присадки, а также свето- и щелочестойкие пигменты.

кладки из пустотелых стеклянных блоков, согласно DIN 4242.

Переработка

В чистую емкость из нержавеющей стали налить **5,0 л воды** и смешать с **25 кг продукта Remmers Flexfuge** до однородной, пригодной к переработке консистенции. Прибл. на 1,0 л воды взять соответственно 5 кг сухой смеси. Рекомендуется машинное смешивание при помощи мешалки Rührquirl или системы принудительного смешивания или интенсивное ручное смешивание. Продукт Remmers Fugenschmal смешать с необходимым количеством воды. Время переработки и жизнеспособности раствора составляет прибл. 60 минут. Заделку швов начать не ранее, чем через 24 часа или после отверждения клея или раствора. Освобожденные от излишков клея или раствора швы при необходимости очистить, впитывающие основания предварительно смочить. Подготовленный материал при помощи резинового шпателя, губчатой терки или терки нанести обычным образом на область швов, полностью заполнить швы по всей ширине, после этого излишки материала снять с поверхности по диагонали, например, при помощи резинового шпателя и, выждав необходимое время – при нормальных условиях в течение 30 минут, при помощи мягкой губки или губчатой терки очистить швы по диагонали. Необходимо обратить внимание на то, чтобы швы не вымывались, а оставались заполненными и гладкими. Плитки и плиты с неглазурованной или шероховатой поверхностью очистить как можно быстрее, чтобы удалить следы цемента или красителя. Рекомендуется пробная затирка швов на образце поверхности. Поверхности с заделанными швами после отверждения раствора еще раз смочить чистой водой, конечная прочность раствора повышается. Соединительные или деформационные швы необходимо заделать продуктами Remmers Sanitärsilicon или Remmers Silicon 100.

Указания к применению

Материал смешать с необходимым количеством воды. Не допускается добавление воды или свежей смеси в схватившийся раствор. Не перерабатывать при температуре основания/температуре воздуха ниже +5°C. Приведенные значения времени действительны для нормальных температур + 20°C при относительной влажности воздуха прибл. 65 %. Низкие температуры увеличивают, а высокие температуры сокращают время переработки и твердения. Выполненные покрытия закрыть пленкой для защиты от непосредственного воздействия солнечного излучения или сильных сквозняков. При выполнении работ в основном следует придерживаться Правил выполнения подрядно-строительных работ VOB DIN 18352 или VOB DIN 18323. При выполнении работ на теплых наливных полах следует соблюдать инструкции, включая дополнительные указания зарегистрированного Немецкого строительного объединения (Deutsches Baugewerbe), г. Бонн. Влажность основания и температура и влажность окружающей среды оказывают влияние на процесс отверждения и цвет выполненных швов. Особенно при толстослойном нанесении раствора под покрытия и облицовку возможны изменения цвета и появление пятен в области швов, которые исчезают по мере высыхания строительного материала - на рабочие свойства затирки для швов это влияния не оказывает. Мы не можем взять на себя ответственность за однородность цвета.

Инструмент и его очистка

Смеситель, мешалка Rührquirl, кельма из нержавеющей стали, резиновый шпатель, терка, губка для смывания раствора/губчатая терка, губка, стальная гладилка.

Инструмент очистить водой сразу после использования.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:
Ведро пластиковое 5 кг
Бумажный мешок 25 кг.
Расход продукта:
Для ширины шва 5 мм необходима упаковка 5 кг (25 кг) для
- фасадной прислонной керамической плитки 24/11,
  5 см: 5 м^2 (25 м^2)
- керамической плитки 20/20 см:
  6 м^2 (30 м^2)
- керамической плитки 33/33 см:
  9 м^2 (45 м^2)

Условия хранения:
Хранить на деревянных поддонах, в сухом, защищенном от влажности месте – прибл. 12 месяцев.

Меры безопасности, экология, утилизация

Более подробную информацию, касающуюся техники безопасности при транспортировке, хранении и применении, а также информацию по утилизации и экологической безопасности можно узнать из действующего паспорта безопасности.

Представленная информация составлена на основе последних данных по технике производства и применения. Так как применение и обработка данного продукта происходят вне нашего влияния, то и 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 наши общие условия заключения торговых сделок. С изданием настоящего технического описания прежние теряют свою силу.