



Fugenschmal

(ранее именовался Relö Fugenschmal)

Затирка для швов гидравлического твердения.

для заделки швов шириной от 1 до 5 мм.

Сфера применения

Продукт Remmers Fugenschmal применяется для внутренних и наружных работ в сухих и влажных зонах для заделки швов шириной 1-5 мм. Применяется для настенных облицовок и напольных покрытий из:

- Керамической плитки/плит из фаянса, керамики и керамогранита
- Плит из натурального и искусственного камня
- Фактурных бетонных блоков
- Мозаики из обычного и спеченного стекла
- Средне- и малоформатной мозаики

Свойства продукта

Продукт Remmers Fugenschmal – это изготовленная в заводских условиях, высококачественная, содержащая цемент затирка для швов гидравлического твердения, которая после смешивания с водой готова к употреблению. Продукт:

- Очень пластичный и легко зашламовывается,
- Быстро и рационально смывается,
- Придает поверхности эстетичный и законченный внешний вид,
- Твердеет без образования трещин, обладает хорошей

Технические данные

Насыпной вес:	прибл. 1,25 кг/дм ³
Цвета (артикулы):	weiß белый (2870) silbergrau серебристо-серый (2876) pergamon пергамон (2877) zementgrau серый цемент (2871) beige беж (2875) grau серый (2869) mint мент (2874) anthrazit антрацит (2873) crocus крокус (2878) manhattan манхэттен (2872)

Контроль качества: состав и качество
- группа смесей III
- DIN 4102 – негорючие строительные материала класса А 1

По выполненному покрытию можно ходить: через 24 часа

Устойчивость к температурным воздействиям: от -20°C до + 80 °C

Изготовленная в заводских условиях сухая смесь, в рецептуру которой входят портландцемент согласно DIN 1164, специальные минеральные добавки согласно DIN 4226, специальные присадки, высококачественные примеси и свето- и щелочестойкие пигменты.

адгезией к боковым поверхностям швов,

- Водо- и атмосферостоек, устойчив к температурным воздействиям и сохраняет свои свойства после заморозания и последующего оттаивания.

Основание

При необходимости из швов удалить излишки свежего раствора или клея на высоту плитки и очистить поверхность. Клеевому раствору дать отвердеть.

Переработка

В чистую емкость из нержавеющей стали налить **1,3 – 1,4 л воды** и смешать с **5 кг продукта Remmers Fugenschmal** до однородной, пригодной к переработке консистенции (6,5 – 7,0 л / упаковка 25 кг). Прибл. на 0,27 л воды взять соответственно 1 кг сухой смеси. Выждать прибл. 3 минуты, затем раствор еще раз перемешать. 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. 2 часа. 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 обычным образом при помощи резинового шпателя нанести на область швов, полностью заполнить швы по всей ширине, при необходимости зашпательовать, и излишки материала снять с поверхности по диагонали. Выждав необходимое время, при помощи слегка смоченной губки или губчатой терки затереть швы и очистить поверхность покрытий. После высыхания следы раствора удалить мокрой губкой. Необходимо обратить внимание на то, чтобы швы не вымывались, а оставались заполненными и гладкими. Впитывающие поверхности покрытий очистить раньше, чем невпитывающие. Рекомендуется пробная затирка швов на образце поверхности. Поверхности с заделанными швами после отверждения раствора (24 часа) еще раз смочить

чистой водой, конечная прочность раствора повышается. По выполненным напольным покрытиям можно ходить не ранее, чем через 24 часа. Соединительные или деформационные швы необходимо заделать продуктами Remmers Sanitärsilicon или Remmers Silicon 100.

Указания к применению

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. Затирку швов производить только на основаниях, обладающих несущей способностью. 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 одно-

родность цвета, так как в состав продукта входит натуральное сырье. Чувствительные к загрязнению светлые оттенки по возможности не применять для поверхностей, находящихся в контакте с почвой.

Инструмент и его очистка

Смеситель, мешалка Rührquirl, кельма из нержавеющей стали, резиновый шпатель для затирки швов, терка для затирки швов, губка для смывания раствора/губчатая терка, губка. Инструмент очистить водой сразу после использования.

Форма поставки, расход, условия хранения

Форма поставки:

Ведро пластиковое 5 кг
Бумажный мешок 25 кг.

Расход продукта:

Зависит от ширины и глубины шва. Для ширины шва 3 мм необходимы следующие количества продукта Remmers Fugenschmal

	Упаковка 5/25 кг
Керамическая настенная плитка 20/25	Прибл. 13,0/65,0 м ²
Керамическая настенная плитка 15/15	Прибл. 10,0/50,0 м ²
Среднеформатная мозаика	Прибл. 6,6/33,0 м ²
Малоформатная мозаика	Прибл. 4,0/20,0 м ²

Условия хранения

Хранить на деревянных поддонах, в сухом, защищенном от влажности месте, в закрытой заводской упаковке – 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.

«ГЕРНИКОН» — профессиональные решения для строительства