



weber.tec 933 (Deitermann HKS)

Компенсирующий усадку водонепроницаемый раствор для устройства галтелей и устройства выравнивающих слоев

Описание

weber.tec 933 (Deitermann HKS) – это раствор для устройства галтелей под гидроизоляционным слоем в местах сопряжений стена-пол внутри и снаружи помещений. Также материал применяется в качестве промежуточной гидроизоляции или выравнивающего раствора перед нанесением гидроизоляционных шпалов weber.tec 824 (Superflex D1) или weber.tec Superflex D2 при устройстве соответствующей внутренней гидроизоляции.

Основные свойства:

- водонепроницаемость
- отсутствие усадки
- быстрое затвердевание
- применение внутри и снаружи помещений
- простота применения
- для устройства галтелей и выравнивающих слоев
- сульфатостойкий

Технические данные

Основа	цемент, наполнитель, добавки
Цвет	серый
Насыпная плотность	прибл. 1,5 кг/дм ³ .
Плотность после смешивания	прибл. 1,85 кг/дм ³ .
Консистенция после смешивания	жестко-пластичная, пригодная для нанесения шпателем
Коэффициент смешивания	прибл. 2,5 – 3,0 литра воды + 25 кг weber.tec 933 (Deitermann HKS) или 1 часть воды + 5,5 – 6,7 массовых частей weber.tec 933 (Deitermann HKS) (в зависимости от требуемой консистенции)
Температура нанесения	+5°C - +30°C (температура воздуха и основания)
Нанесение	при помощи языковой кельмы для устройства галтелей, гладкий шпатель, растворонасос
Толщина слоя	толщина слоя – 10мм, толщина галтели – 50 мм.

Живучесть раствора	прибл. 15 минут при +20°C.
Расход	прибл. 18 кг/м ² (порошка) на 10 мм слоя.
Время затвердевания	прибл. 60 минут при +20°C.
Может покрываться полимерцементными шпалами	через, прибл. 2-3 часа
Прочность на сжатие через 28 суток	> 25 N/мм ² .
Прочность на изгиб через 28 суток	> 5 N/мм ² .

- 1) Более высокая температура окружающей среды и основания сокращает живучесть раствора, а более низкая температура увеличивает.

Сфера применения

weber.tec 933 (Deitermann HKS) пригоден для:

- для устройства галтелей (фасет) в местах перехода «стена-пол» (например, в углах между бетонной плитой основания и стенами подвала) или в местах соединений «стена - стена».
- для выравнивания сколов и каверн на бетонных поверхностях или кирпичных кладках
- для применения внутри и снаружи помещений

После затвердевания, weber.tec 933 (Deitermann HKS) может покрываться гидроизоляционными материалами: модифицированными полимерами битумными мастиками на водной основе (weber.tec Superflex 10 или weber.tec 915) или эластичными гидроизоляционными шпалами на цементном связующем (weber.tec 824, weber.tec Superflex D2).

Рабочие инструкции

Подготовка основания

Основание должно быть стабильным, прочным и очищенным от загрязнений, а также от несвязанными с основанием частицами. Основание необходимо предварительно увлажнить до получения матово-влажной поверхности и затем нанести weber.tec 933 (Deitermann HKS).

Пригодными для нанесения основами являются бетон, бетонные стяжки или кирпичные кладки.

Смешивание

Смешать с водой до получения желаемой консистенции: 1 часть воды на 5,5 частей сухой смеси (пластичная консистенция) или на 6,7 частей сухой смеси (жесткая консистенция) weber.tec 933 (Deitermann HKS).

При смешивании, в контейнер для смешивания сначала налить необходимое количество воды, а затем плавно вводить необходимое кол-во сухой смеси. Смешивание проводить в течении 2-х минут, используя электрический миксер с насадкой №2.

Нанесение в качестве раствора для устройства галтелей (фасет).

Нанести сначала сцепляющий слой из материала weber.tec 933 (Deitermann HKS), смешанный до консистенции, позволяющей нанесение кистью. Затем, нанести weber.tec 933 (Deitermann HKS) в местах примыканий. Раствор должен укладываться по методу «мокрое-на-мокрое» на свеженанесенный сцепляющий слой, и раствору придается полукруглая форма специальной языковой кельмой, максимальным радиусом галтели в 50 мм.

После затвердевания, может покрываться может покрываться гидроизоляционными материалами: модифицированными полимерами битумными мастиками на водной основе (weber.tec Superflex 10 или weber.tec 915) или эластичными гидроизоляционными шпалами на цементном связующем (weber.tec 824, weber.tec Superflex D2).

Нанесение в качестве заполняющего/выравнивающего раствора

Увлажнить до состояния матовой влажности основание и нанести weber.tec 933 (Deitermann HKS) при помощи плоского шпателя в один слой, максимальной толщиной слоя в 10 мм.

После затвердевания, может покрываться может покрываться эластичными гидроизоляционными шламами на цементном связующем (weber.tec 824, weber.tec Superflex D2).

Транспортировка и хранение

weber.tec 933 (Deitermann HKS) поставляется в 25 кг мешках (вес нетто). Материал может храниться в сухом, не подверженном морозу месте, в оригинальной закрытой упаковке, как минимум 9 месяцев.

Примечания

При использовании материала следует соблюдать правила техники безопасности и придерживаться требований, вытекающих из знаков на упаковке. Мы не в состоянии контролировать правильность, а тем самым успешность применения наших материалов. Поэтому гарантия охватывает только качество наших материалов в границах наших условий продажи и поставки, не включая их успешного применения. Данная инструкция аннулирует всю предыдущую информацию, касающуюся этого материала. Мы сохраняем за собой право вносить в данную инструкцию изменения, связанные с техническим прогрессом. Информация, предоставляемая работниками фирмы и выходящая за рамки данной инструкции, требует письменного подтверждения.

