



Быстрозатвердивающая холодная асфальтовая смесь

Применение

BIGUMA®- AquaBit используется для устарения повреждений дорожного покрытия, устранения выбоин и трещин в дорожном покрытии, для возведении рампы при въезде и т.д.. BIGUMA®- AquaBit укладывается в холодном состоянии и характеризуется быстрым затвердением в результате протекающих реакций в смеси.

Особенности

BIGUMA®- AquaBit состоит из модифицированного битума, выбранных минеральных компонентов и пластифицирующих полимеров. BIGUMA®- AquaBit укладывается в холодном состоянии и характеризуется быстрым затвердением в результате протекающих в смеси реакций, вызванных добавлением воды.

BIGUMA®- AquaBit характеризуется следующими особенностями:

- Холодного применения
- быстрое отверждение смеси с помощью целевой химической реакции
- простота в использовании без привлечения специальной техники
- быстрое затвердение и способность переносить нагрузки
- допускается нанесение на влажную поверхность
- различные размеры зерна, доступные для требуемой толщины слоя
- совместимость с обычными битумсодержащими строительными материалами
- не содержит растворителей, поэтому экологически безопасен

Рекомендации по переработке материала

BIGUMA®- AquaBit вступает в реакцию с водой и влажным воздухом и затвердевает за короткое время. Поэтому смесь должна находиться в закрытом контейнере и вскрываться незадолго до переработки. BIGUMA®- AquaBit наносится и распределяется по поверхности при помощи шпателя или лопаты. Для достижения оптимального конечного результата, слой нанесенного материала, должен быть немного выше окружающих участков основной поверхности. После это BIGUMA®- AquaBit обильно смачивается водой и интенсивно уплотняется с помощью ручной трамбовки или механической вибрационной плиты.

Для особо толстого слоя, например при заделке буровых скважин, мы рекомендуем наносить материал слоями и после этого обильно обрызгивать водой. При заделке таким способом, нет необходимости в ожидании затвердевания каждого слоя.

BIGUMA®- AquaBit позволяет производить ремонтные работы при температуре окружающей среды минус 5 °С. При опасности мороза, как следствие расширение воды, не рекомендуется холодную смесь обрызгивать водой. Необходимо учесть более продолжительное время затвердения холодной смеси. Для лучшей перерабатываемости и пластичности материала, подлежащего смешиванию, рекомендуется хранить при температурах выше 10 °С. Для предотвращения клейкости можно произвести присыпку мелким песком.

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Германия

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de

Производитель

Завод Дортмунд

Требования к поверхности

Поверхность, на которую будет наноситься материал, следует очистить от пыли, грязи и рыхлых компонентов. Поверхность может быть слегка влажной, но не сильно мокрой. При применении на бетоне или выполнении тонких слоев, а также при особых требованиях к адгезии слоев и флангов следует предварительно обработать старую поверхность или ее края средством BIGUMA®- Emulsion HK-S. Это предварительное покрытие наносится на старую поверхность сухой кистью или щеткой. После этого можно начинать заполнять ремонтируемый участок материалом BIGUMA®- AquaBit.

Погодные условия

Температура наносимого материала, на предварительно прошедшую подготовку поверхность, должна быть выше 0°C. После нанесения необходимо обрызгивать водой.

BIGUMA®- AquaBit позволяет производить ремонтные работы при температуре окружающей среды минус 5°C, не рекомендуется холодную смесь обрызгивать водой.

Необходимо учесть более продолжительное время затвердения холодной смеси.

Расход материала

Расход материала составляет от 21 до 24 кг / м² на сантиметр толщины слоя в зависимости от уплотнения и размера зерн.

Предписание к материалу для предварительного покрытия BIGUMA®- Emulsion HK-S составляет от 0,3 до 0,4 кг / м².

Формы поставки

BIGUMA®- AquaBit поставляется в специальной влагозащищенной упаковке типа Inliner, размещенной в пластиковом контейнере. За счет такого комбинирования упаковка остается внутри чистой и может легко утилизироваться.

- Пластмассовые ведра по 25 кг

Возможный гранулометрический состав

BIGUMA®- AquaBit поставляется с возможным размером зерна от 0/2 мм, 0/4 мм, 0/8 мм в зависимости от цели применения и толщины выполняемого слоя.

Хранение

Продукт BIGUMA®- AquaBit может храниться в закрытой оригинальной упаковке не менее 4 месяцев. При повреждении внешнего пластикового контейнера и не поврежденной специальной влагозащищенной упаковке типа Inliner, время хранения может сократиться. В данном случае мы рекомендуем переложить продукт в новый пластиковый контейнер.

Продукт BIGUMA®- AquaBit следует хранить в сухом и прохладном месте. Избегать прямого попадания солнечных лучей и сильной жары.

Чистящее средство

Оборудование: BIGUMA®- SWS, Бензины или обычные растворители

При контакте с кожей: Паста для очистки рук

Настоящая памятка данного продукта соответствует настоящей технической информации. Приведенные в ней данные являются средними значениями при нормальных условиях. Продукт необходимо использовать строго по назначению. Мы с удовольствием проконсультируем Вас по специальным вопросам. Мы сохраняем за собой право на изменения в любой момент www.dga.de.

Rev.: 01/20

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Германия

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de

Производитель

Завод Дортмунд