

BIGUMA®-Reaktiv



Реактивная, двухкомпонентная битумсодержащая мастика
для заливки трещин и швов

Применение

BIGUMA®- Reaktiv преимущественно используется для санации маленьких трещин на дорожных покрытиях из асфальтобетона, а также для заполнения швов при укладке индукционных петель.

Характеристики

BIGUMA®- Reaktiv – это продукт для применения без больших технических затрат, который проявляет следующие характеристики:

- безопасный для окружающей среды, поскольку не содержит растворителей
- 100 % действующее вещество – без свертывания мастики после затвердения
- Компоненты легко смешиваются
- Очень хорошая адгезия благодаря специальной комбинации действующих веществ
- Очень хорошие показатели применения в теплую и холодную погоду
- высокая износостойкость
- устойчивость к водосодержащим растворам, соли, разбавленным кислотам и т.д.
- Битумсодержащий строительный материал, поэтому возможен беспроблемный ресайклинг

Указания по выполнению

а) требования к основе

Надлежащие заполнению швы в асфальтобетоне следует при необходимости тщательно почистить с помощью сжатого воздуха или щеточного устройства.

На основании чрезмерной силы склеивания BIGUMA®- Reaktiv предварительное нанесение праймера как правило уже не обязательно. Для трещин размером меньше 2 мм необходимо расширение. При этом гарантируется, что будет залито достаточно мастики, чтобы зафиксировать растяжения в связи с годичными колебаниями температуры.

б) заливка

заливается непосредственно в трещину или шов. Для глубоких трещин необходима доливка мастики. Через 30 - 40 мин или непосредственно перед возобновлением движения трещину или шов нужно посыпать каменной мелочью. Время ожидания предотвращает опускание каменной мелочи в еще мягкую массу в шве или трещине.

Есть возможность выбора каменной мелочи в тон цвета поверхности. Фракция каменной мелочи должна составлять 1 - 3 мм.

в) температура обработки

Диапазон допустимой температуры основы или воздуха составляет от 5 °C до 30 °C.
Во время обработки температура материала должна составлять от 15 °C до 30 °C.

г) время нанесения

Время нанесения составляет прибл. 15 минут, после чего смешанная BIGUMA®- Reaktiv полностью затвердеет. Картридж следует обрабатывать за один проход, не прерывая работу, иначе материал затвердеет. Высокие температуры ускоряют, а низкие температуры соответственно замедляют процесс реакции. Возобновление дорожного движения возможно через прибл. 45 - 60 минут.

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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

Погодные условия

Швы, надлежащие для заполнения, можно заливать только в сухую погоду и при температуре поверхности конструктива выше 5 °C.

Расход материала

BIGUMA®- Reaktiv:

Длина шва (м) x ширина шва (мм) x глубина шва (мм) x
плотность заливочной мастики ($\text{г}/\text{см}^3$) = расход в граммах

Хранение

Продукт можно хранить в прохладном и сухом помещении минимум 6 месяцев.

Форма поставки

Картридж: 425 мл

Средство для очищения

Средства: BIGUMA®- SWS или обычные растворяющие средства

При попадании на кожу: паста для мытья рук

Технические данные

Плотность: прибл. 1,0 $\text{г}/\text{см}^3$

Подходящие системные продукты

Распылительный пистолет



Данная памятка продукта соответствует нынешней технической информации. Исполнитель обязуется проверить ее соответствие и возможности применения для обозначенных целей. Мы с удовольствием проконсультируем Вас по всем вопросам касательно продукта. Силу имеют наши общие условия ведения бизнеса и поставок, которые Вы сможете загрузить на сайте www.dga.de.

Rev.: 02/24

Центральная продажа

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

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