



Битумно-полимерная мастика холодного применения
для заделки трещин

Применение

BIGUMA®- C-CS — это очень эластичная ремонтная масса холодного применения для санации трещин и швов на асфальтовых дорогах и дорожных покрытиях. BIGUMA®- C-CS хорошо проникает в трещины шириной более 2 мм и после высыхания образует эластичную герметизирующую массу для продольных и поперечных трещин на участках движения. BIGUMA®- C-CS — это специально модифицированная битумная эмульсия, которая после высыхания обеспечивает упруго-эластичное замыкание трещин, защищающее от проникновения поверхностных вод. Продукт характеризуется хорошей прочностью сцепления практически со всеми битумосодержащими и минеральными основами. После высыхания ремонтной массы saniрованные покрытия и трещины в сочетании с каменной мелочью приобретают шероховатую поверхность. Материал наносится вручную (с помощью специального ручного уголка) или с применением механизированного оборудования.

Характеристики

BIGUMA®- C-CS отличается следующими свойствами:

- высокоэластичная и перекрывающая трещины
- предназначена для холодного применения и готова к использованию
- после высыхания в сочетании с сыпучими материалами получается шероховатая поверхность
- устойчива к атмосферным воздействиям и УФ-излучению в связанном состоянии
- хорошая прочность сцепления с основанием
- не содержит растворителей, поэтому безвредна для окружающей среды

Указания по выполнению

BIGUMA®- C-CS применяется в холодном виде для текущего ремонта дорог, чтобы продлить срок их эксплуатации, с привлечением незначительного количества рабочей силы и с минимальными затратами. Мелкие трещины гибко и герметично заделываются пастообразным материалом. Материал наносится вручную (с помощью специального ручного уголка) или с применением механизированного оборудования.

требования к основе

Основание должно быть прочным, чистым, обезжиренным, обеспыленным и т. д. Основание необходимо тщательно очистить, а трещины при необходимости продуть сжатым воздухом или очистить с помощью механической щетки. Поврежденные участки большого размера необходимо заранее отремонтировать с помощью мастики BIGUMA®- Rep или смеси BIGUMA®- AquaBit.

Применение при санации трещин

Перед применением мастику BIGUMA®-C-CS необходимо перемешать. Для этого, к примеру, подойдут медленно работающие мешалки. Затем с помощью ручного уголка массу необходимо равномерно нанести на трещину. В зависимости от глубины и состояния трещины по ней необходимо пройтись несколько раз, чтобы добиться хорошего замыкания. Сразу же после нанесения обработанный участок засыпают сухим высококачественным щебнем с зерном 1/3 или 2/5 мм и присыпают излишками. Возобновление дорожного движения в зависимости от погодных условий происходит примерно через 30 минут. Дальнейшая сушка и последующее уплотнение осуществляются в условиях

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 Dortmund

уличного движения. Стойкая сухая погода должна сохраняться не менее 12 часов. BIGUMA®- C-CS — это экологически чистый продукт на водной основе. Полное высыхание зависит от разных факторов, таких как, например, ширина и глубина трещин, а также погодные условия. Поэтому для полного высыхания может понадобиться больше суток. В результате движения транспорта в это время на поверхность может частично наноситься влажный материал. Это не влияет на окончательные свойства. Как и при выполнении любых ремонтных работ с использованием щебня, на этих участках ограничена скорость движения и установлены соответствующие предупреждающие знаки. Необходимо соблюдать соответствующие предписания. Для очень быстрой и эффективной обработки более длинных трещин или участков большего размера можно использовать соответствующее оборудование. Обычно за счет давления в удочке с соплом трещины заполняются глубже, а поверхность затирается равномерно. Равномерная и визуально чистая структура поверхности восстановленных участков достигается за счет использования распределителя каменной мелочи, который обеспечивает оптимальное нанесение высококачественного щебня с зерном 1/3 в нужном количестве.

Погодные условия

Работы должны выполняться только в сухую погоду. Основание может быть влажным, но не мокрым. Температура поверхности детали и температура окружающей среды при применении мастики BIGUMA®- C-CS должны быть выше 10 °C. Во время нанесения и сушки следует избегать воздействия влаги, дождя и мороза.

Расход материала

Примерно 0,2 кг/м. п. в зависимости от размера и объема трещин, а также способа нанесения.

Хранение

BIGUMA®- C-CS может храниться в закрытой оригинальной таре не менее 9 месяцев. Открытую тару можно хранить, снова накрыв остатки пленкой и плотно закрыв емкость. Тара должна храниться в незамерзающих помещениях. Избегать прямых солнечных лучей или сильного нагрева.

Форма поставки

Бочка 30 кг

Средство для очищения

В свежем состоянии:	вода
В связанном состоянии:	BIGUMA®- SWS
При попадании на кожу:	паста для мытья рук

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.: 01/21

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 Dortmund