



Синтетический праймер для швов на участках с интенсивным дорожным движением

Применение

COLZUMIX®- Airfield – это специально модифицированный прозрачный праймер для всех битумсодержащих мастик для заливки швов BIGUMA®. Данный праймер применяется специально для тех швов на дорожных покрытиях из цементобетона, на которых через способ их конструкции приходится рассчитывать на повышенное распределение усилий на участках швов. В дальнейшем применения праймера предпочитается, когда ожидается критическое сцепление поверхности стенок шва через состав бетона. Для швов, которые находятся под транспортным движением и которые сами проявляют движение, чей размер превышает указанный в ZTV-Fug, следует применять COLZUMIX®- Airfield в комбинации с BIGUMA®- Airfield.

Характеристики

COLZUMIX®- Airfield соответствует требованиям технических условий поставок для мастик для заливки швов на дорожных покрытиях (TL Fug-StB) и Швейцарского комитета норм и стандартов для праймеров (SN 670 284a-NA), а также EN 14188-4, тип PRH.

COLZUMIX®- Airfield проявляет следующие характеристики:

- высокая адгезия к почти всем основам, и особенно к асфальтобетону и цементобетону
- подходит для критичных участков применения, как например аэродромные площадки
- быстрое высыхание нанесенного праймера
- высокое проникновение в пыль
- Гарантирует хорошую адгезию между створками шва и нанесенной мастикой BIGUMA®
- стойкий к водным растворам, соли, разбавленным кислотам и т.д.
- жидкий, поэтому легко наносится

Указания по применению

а) Подготовительные работы

Подлежащие заполнению швы в бетоне или асфальтобетоне следует в случае необходимости тщательно вычистить с помощью сжатого воздуха или щеточного устройства, при этом следует разграничить во времени работы по очистке и выполнению заливки. Для искусственного высыхания или подогрева полости для заливки можно использовать работающие под давлением термофены.

б) Нанесение праймера

Праймер служит для того, чтобы связывать въевшуюся пыль в бетоне или асфальтобетоне, и создавать прочный слой, который в последствии скрепится с нанесенной мастикой для заливки. COLZUMIX®- Airfield можно распылять на створки шва или наносить кисточкой. Праймер должен покрывать стороны шва полностью, как пленка. Также рекомендуется на каждой стороне шва нанести ленту шириной ок. 1 см на проезжем покрытии. Праймера нужно наносить ровно столько, чтобы на дне шва не накапливался материал.

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

в) Заполнение швов

Перед заливкой мастики в шов, сначала должен полностью высохнуть нанесенный праймер. При касании пальцем он должен быть стойким к стиранию Шов, на который предварительно нанесли праймер COLZUMIX®- Airfield должен быть чистым от пыли и сухим для того, чтобы гарантировать интенсивное сцепление с бетоном или асфальтобетоном. Заливка должна осуществляться непосредственно после высыхания праймера. Обязательно нужно избегать загрязнения высохшего праймера пылью или водой, поскольку это приведет к уменьшению адгезии между краями шва и мастикой.

Погодные условия

Швы, которые подлежат обработке, можно заливать только в сухую погоду и при температуре поверхности конструктива выше 0 °C.

Расход материала

COLZUMIX®- Airfield: Потребление праймера составляет прим. 3 % от нанесенной мастики для заливки швов.

Хранение

Хранение возможно только в хорошо вентилируемых помещениях. Хранить вдали от прямого солнечного излучения. Продукт можно хранить в прохладном и сухом помещении минимум 24 месяца.

Форма поставки

канистра: 5л

Очистители

Оборудование: BIGUMA®- SWS, бензин или общепринятые растворители
При контакте с кожей: паста для мытья рук

Компетентные инструкции

При создании или заполнении швов следует принимать во внимание нижеприведенную

- ZTV Fug-StB

Указания по безопасности

Обязательно принимайте во внимание Памятку по технике безопасности. Она содержит самые важные указания касательно обслуживания, транспортировки и хранения праймера COLZUMIX®- Airfield.

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.: 02/20

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 Dortmund