

BIGUMA®

-Fertigschlämme ES



Шламы на основе модифицированной полимерами битумной эмульсии

Применение

Готовый шлам BIGUMA®-Fertigschlämme ES предпочтительно применяется для герметизации и таким образом с целью продления времени использования шероховатых и открыто пористых асфальтобетонных слоев особенно на участках с повышенной интенсивностью. Изношенные поверхности и подвергающиеся разрушению поверхностные слои могут быть защищены с помощью BIGUMA®-Fertigschlämme ES суспензией от дальнейших повреждений. Асфальтовые поверхности, которые имеют слишком открытые поры, могут быть закрыты с помощью суспензии BIGUMA®-Fertigschlämme ES.

Характеристики

BIGUMA®-Fertigschlämme ES соответствует требованиям TL Sbit-StB и проявляет следующие свойства:

- полимерно-модифицированный битум, поэтому очень хорошие характеристики применения в теплую и холодную погоду
- Не содержит растворителей, поэтому безопасна для окружающей среды
- простое применение без вовлечения техники
- изготовлен трикотропным, поэтому простое нанесение и хорошая способность к хранению
- стойкий к механическим повреждениям

Указания по применению

Перед применением шлам следует размешать. BIGUMA®-Fertigschlämme ES равномерно распределяется с помощью резиновой ракля и заполняет поры на асфальтовом покрытии. В жаркую погоду асфальтовое покрытие перед нанесением на него суспензии следует слегка увлажнить водой. BIGUMA®-Fertigschlämme ES можно смешивать примерно с 10 % свободным от глины песком с размером зерна 0/2, чтобы увеличить шероховатость. На обработанных поверхностях возобновление движения возможно лишь после высыхания суспензии. Время высыхания составляет в зависимости от слоя суспензии – почти 2-4 часа. Низкая температура замедляет, а высокая температура ускоряет процесс высыхания. Второй слой суспензии следует наносить только после полного просыхания первого слоя.

Требования к основе

Поверхность должна быть тщательно очищена. Основа должна иметь гладкую поверхность и быть хорошо уплотненной. Нанесение суспензии BIGUMA®-Fertigschlämme ES следует осуществлять только на свежо уложенных асфальтобетонных слоях после истечения воздействия атмосферных влияний через прим. 4 недели.

Атмосферные влияния

Работы можно выполнять только в сухую погоду. Температура окружающей среды и поверхности не должна быть ниже + 10 °C.

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 Wm. Hilgers

Расход материала

Расход материала варьируется в зависимости от структуры поверхности.

Простой слой суспензии: прим. 0,8 - 1,5 кг/м²

Двойной слой суспензии:

1. слой суспензии: прим. 1,0 - 1,5 кг/м²

2. слой суспензии: прим. 0,6 - 1,2 кг/м²

Предварительный слой для старых асфальтобетонных покрытий:

BIGUMA®- Fertigschlämme ES,
разбавить водой в пропорции 1:1: прим. 0,4 - 0,6 кг/м²

Хранение

Хранить BIGUMA®- Fertigschlämme ES в закрытой оригинальной упаковке минимум 6 месяцев. Контейнеры нужно хранить в непромерзающем помещении. Следует избегать прямого солнечного излучения и теплового воздействия.

Форма поставки

Пластиковые контейнеры: 30 кг

Очиститель

В свежем состоянии: вода

В затвердевшем состоянии: BIGUMA®- SWS, общепринятые растворители или бензин

При контакте с кожей: паста для мытья рук

Применяемые инструкции

При проведении эксплуатационных работ с применением BIGUMA®- Fertigschlämme ES следует принимать во внимание нормативы ZTV - BEA StB 98.

Технические данные

Внешние свойства (DIN EN 1425): цвет варьируется от черного к коричневому, жидкий, равномерный

Потеря массы через испарение (DIN 52045-1): < 30 %

Плотность при 25 °C (DIN EN ISO 3838): прим. 1,30 г/см³

Способ вяжущего: модифицированный полимерами битум

Содержание твердого вещества: > 70 %

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 Wm. Hilgers