

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250)

Средство пылеподавления для неасфальтированных дорог, дорог на строительных объектах, карьерах и груд пыльных материалов на складах

ОПИСАНИЕ ЛИНЕЙКИ ПРОДУКТОВ

Sika® Stabilizer DB (MasterLife® DB) — серия специальных продуктов для борьбы с пылью на строительных площадках, фабриках, складах пыльных материалов, грунтовых дорогах, и карьерах с автомобильным движением.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) — это жидкий концентрированный продукт для нанесения на грунтовые дороги и дорожки или на груды пыльных материалов с целью сокращения выброса пыли в качестве альтернативы традиционной системе регулярного полива водой. Он образует корку на поверхности грунта, которая служит барьером для высыхания воды и блокировки взвеси тонкодисперсных частиц, предотвращая, тем самым, выброс пыли. В отличие от стандартной противопылевой обработки водой, которая предусматривает непрерывное поливание водой, использование продукта Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) намного более эффективно для подавления пыли, а также имеет преимущества с финансовой точки зрения.

Информацию о других сферах применения, не перечисленных в настоящем документе, можно получить у технического отдела.

СВОЙСТВА

- Уменьшает образование пыли намного эффективнее, чем полив водой.
- Оптимизирует использование воды и топлива.
- Легко наносится, не требует дополнительных ресурсов.
- Стабилизирует груды пыльных материалов (угля, песка и т.д.).
- Сокращает объем работ по техобслуживанию за счет уменьшения образования пыли.
- Снижает образование пробок на дорогах строительных объектов и повышает производительность.
- Продукт не представляет опасности для работы с ним и для окружающей среды.

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) перед нанесением разбавляется водой. Продукт добавляется в резервуар для воды с указанной скоростью разбавления и перемешивается в течение 5 минут с помощью циркуляционного насоса. Полученный раствор Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) применяется путем распыления или разбрызгивания непосредственно из цистерны на почву или груды материала.



Для эффективной противопылевой обработки в течение одного рабочего дня рекомендуется следующий порядок нанесения:

- Первоначальное нанесение: первый этап выполняется утром за 3 часа до начала работы или после окончания работы в предыдущий день. Разбавление 1:4 (1 часть Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) на 4 части воды).
- Первое поддерживающее нанесение: примерно через 4 часа после первоначального нанесения. Выполните полив предварительно обработанной поверхности только водой.
- Вторая поддерживающая обработка: примерно через 3 часа после первой поддерживающей обработки. Разбавление 1:20 (1 часть Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) на 20 частей воды).
- Третье поддерживающее нанесение: примерно через 3 часа после второй поливки. Выполните поливку предварительно обработанной поверхности только водой.

Периодичность нанесения Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) варьируется в зависимости от трафика, погоды, типа грунта, а также требований по выбросам пыли.

Для обработки груд со стационарными пыльными материалами нанесите продукт только один раз в пропорции 1:4 (одна часть Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) на 4 части воды). Повторите нанесение после перемещения штабеля.

В случае сильного дождя обработка должна быть выполнена заново, когда грунт или пыльный материал просохнет.

ДОЗИРОВАНИЕ/РАСХОД

Наносимое количество (расход) разбавленного раствора Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) в соответствии с рекомендациями, указанными выше — 0,7 кг/м².

СПОСОБ ОЧИСТКИ ИНСТРУМЕНТОВ

Инструменты и оборудование, загрязненные продуктом Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250), могут быть очищены водой.

ВАРИАНТЫ УПАКОВКИ

Продукт Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) поставляется в канистрах по 20 кг, в IBC контейнерах по 1000 кг и наливом в цистернах.

СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности составляет 12 месяцев при хранении в невскрытой таре в соответствии с инструкциями производителя.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в оригинальной закрытой таре при температуре от 5° С до 30° С. Хранить вдали от прямых солнечных лучей и защищать от высоких температур.

Несоблюдение рекомендуемых условий хранения может привести к преждевременной порче продукта или упаковки.

ПРАВИЛА ОБРАЩЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

При работе с продуктом Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) необходимо соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Рекомендуется использовать защитные перчатки и очки. Перед тем как сделать перерыв на отдых и по окончании работы вымойте руки. Не допускать попадания на слизистые оболочки, при попадании промыть обильным количеством воды.

Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250) - невоспламеняющийся и нетоксичный продукт, поэтому не существует специальных рекомендаций для транспортировки.

Полная информация представлена в паспорте безопасности продукта Sika® Stabilizer DB 250 (MasterLife® DB 250).

МОМЕНТЫ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНЫ БЫТЬ УЧТЕНЫ

Рекомендуется выполнить предварительные испытания для определения периодичности нанесения продукта с целью достижения поставленных целей по пылеподавлению.

Не рекомендуется использовать дозы ниже или выше рекомендованных без предварительных испытаний или консультации с техническим отделом.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании материала, основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Приведенная информация должна рассматриваться только в качестве общего руководства – для более подробной консультации или обучения, а также в случаях применения, не указанных в данном техническом описании, обращайтесь в локальную службу технологической поддержки ООО «МБС Строительные системы». Компания не несет ответственности за дефекты в результате некорректного применения данного материала.

Поскольку производство наших материалов постоянно оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять техническое описание материала без уведомления клиентов. С введением нового описания старое техническое описание утрачивает свою актуальность. Перед применением материала убедитесь в наличии у вас действующего на данный момент технического описания. Актуальное и достоверное техническое описание материала можно всегда найти на нашем сайте www.mbcc.sika.com/ru-ru

ООО «МБС Строительные системы»

Центральный офис в Москве: +7 495 225 6436

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 5397

Офис в Казани: +7 843 212 5506

Офис в Краснодаре: +7 989 852 6779

Офис в Екатеринбурге: +7919 390 2370

Офис в Новосибирске: +7 913 013 2763

E-mail: stroysist@mbcc-group.com

<https://mbcc.sika.com/ru-ru>