



We create chemistry

MasterKure® 181

Мембранообразователь на основе стирола для ухода за бетонной поверхностью.

Описание продукта

MasterKure® 181 мембранообразователь на основе стирола, предназначенный для защиты свежееуложенного бетона и покрытий на цементной основе от выветривания влаги. За счет образования пленки на поверхности, влага удерживается в слое бетона, что благотворно влияет на набор прочности бетона/покрытия, снижает риск образования усадочных трещин.

Области применения

- Укладка бетона на сильном ветру или при высокой температуре воздуха.
- Уход за свежееуложенными ремонтными смесями **MasterEmaco®**, особенно в труднодоступных местах.
- Высотные здания
- Аэропорты и уличные бетоны
- Бетонные дороги
- Уход за упрочнителем поверхности на цементной основе **MasterTop®**, особенно в случаях, когда в дальнейшем рассматривается возможность нанесения эпоксидного покрытия.

Свойства и преимущества

- удерживает влагу, необходимую для гидратации цемента, в теле бетона, образуя пленку на поверхности.
- Намного эффективнее, чем классические методы, такие как покрытие

мокрой мешковиной, пленкой, увлажнение.

- Дает более прочную и гладкую поверхность
- Уменьшает риск образования усадочных трещин от пересыхания.
- Поверх могут наноситься как цементные, так и полимерные покрытия.
- Идеальное решение для применения в труднодоступных местах.
- Прост в применении, значительно уменьшает трудозатраты.
- Не содержит растворителей.

Процедура нанесения

Наносится равномерным напылением на поверхность или наносится валиком на свежееуложенный бетон/цементное покрытие. Наносить на окончательно заглаженную поверхность бетона, либо на поверхность сразу после снятия опалубки.

Расход

Рекомендованный расход составляет 0,15-0,17 кг/м² на поверхность упрочнителя. Для очень жаркой либо ветреной погоды расход может составлять 0,30 кг/м². В тени и в закрытом помещении расход может уменьшаться.

Технические характеристики

Состав материала	На основе стирола
Цвет	Прозрачная жидкость
Плотность	0,82 кг/л
Точка кипения	+88°C
Внешний вид покрытия	Прозрачная гладкая пленка
Время высыхания ASTM C 309	45 мин

Результаты получены при температуре +23°C и относительной влажности 50%. Высокие температуры уменьшают время схватывания, высокие - увеличивают



We create chemistry

MasterKure® 181

Мембранообразователь на основе стирола для ухода за бетонной поверхностью.

Меры Предосторожности

- Рекомендуется наносить распылением для получения однородной поверхности.
- При нанесении валиком, наносить равномерно тонким слоем, не допускать образования луж.
- При неравномерном нанесении может образовываться пятна на поверхности. После запуска в эксплуатацию эти пятна будут менее заметны.
- Содержит растворитель. Применять в хорошо вентилируемых помещениях
-

Очистка инструментов

После применения использованные инструменты и оборудование должны мыться теплой водой. Если распылитель планируется использовать повторно – замочите его после использования в воде на некоторое время. После затвердения может быть очищен с поверхности только механическим путем.

Упаковка

Бочка 165 кг.

Хранение

Материал должен храниться в оригинальной упаковке при температуре +5°C ...+35°C. В случае долгосрочного хранения, если наблюдается расслоение, перед использованием тщательно перемешать. Кратковременное хранение допускает расположение до 3 паллет одна на одну. Долгосрочное хранение паллет – только в один ряд.

Срок годности

При соответствующих условиях хранения - 12 месяцев от даты изготовления.

Меры безопасности

Не приближаться к складским помещениям во время пожара. Хранить продукцию следует в хорошо проветриваемых помещениях. Во время работы следует использовать рабочую одежду, защитные перчатки, очки и маску в соответствии с правилами охраны здоровья и труда. Так как незастывшие материалы обладают раздражающим эффектом, не следует допускать контакта компонентов с кожей и глазами, а в случае попадания, необходимо промыть большим количеством воды. При проглатывании следует немедленно обратиться к врачу. Запрещается пронос пищевых продуктов и напитков на строительную площадку, где применяется продукт. Продукт должен храниться в недоступных для детей местах. Для дополнительных сведений см. Паспорт безопасности материала.

Ответственность

Сведения, содержащиеся в этом техническом документе, основываются на наших научных и практических знаниях. BASF несет ответственность только за качество продукта. При применении продукта в других местах и другими способами, кроме описанных выше, а также неправильном применении, BASF не несет ответственности за возможные последствия. Данный технический документ делает недействительными прошлые издания и действует до выхода нового. (1/2015)

ООО "Нолимит Германия"

61057 Харьков, ул.Рымарская 21-А

т. +380 (57) 750 61 69

т. +380 (68) 164 34 34

e-mail: info@no-limit.com.ua

www.no-limit.com.ua

® - зарегистрированная торговая марка BASF