

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® Rugasol® ST

Добавка, замедляющая схватывание поверхностного слоя бетона, предназначенная для дорожного строительства

ОПИСАНИЕ

Sika® Rugasol® ST – готовая к применению жидкость, замедляющая схватывание поверхностного слоя бетона и защищающая его от испарения влаги

НАЗНАЧЕНИЕ

Sika® Rugasol® ST — комплексное средство, замедляющее схватывание поверхностного слоя бетона и защищающее его от испарения влаги, предназначенное для использования в дорожном строительстве.

Сферы применения:

- Строительство бетонных дорог с шероховатым верхним слоем
- Строительство других конструкций с шероховатым верхним слоем

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

Средство Sika® Rugasol® ST позволяет придавать шероховатость поверхности бетона благодаря замедлению схватывания бетонной смеси в наружном слое. Таким образом, после расчистки верхнего незатвердевшего слоя бетона, заполнитель открывается. При использовании замедлителей в составе бетонной смеси необходимо провести предварительные испытания

Преимущества:

- Надёжное замедление схватывания поверхностного слоя бетона
- Защита бетона от испарения влаги с поверхности
- Лёгкая очистка поверхности щётками или струёй воды

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

Соответствует стандарту TL NBM-StB 09 "Technical delivery conditions for liquefied concrete post-treatment agents"

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

| | |
|--------------------|--|
| Химическая основа | Смесь гидроксилсодержащей жидкости и парафина |
| Упаковка | Контейнер 900 кг, бочка 190 кг |
| Внешний вид / цвет | Белая жидкость |
| Срок годности | 12 месяцев с даты изготовления |
| Условия хранения | В не вскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +35°C |
| Плотность | 0.99 г/см ³ (при +20°C) |
| Растворимость | В воде |

Техническое описание продукта

Sika® Rugasol® ST

Август 2019, Версия 01.01

021405011000000030

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Расход | Приблизительно 200 г/м ² |
| Температура воздуха | 5 - 35°C |

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Тщательно перемешайте или встряхните ёмкость перед использованием. Нанесение материала начинают в течении 1 часа с момента укладки бетона. Поверхность должна быть матово влажной, без скоплений воды. Материал наносится неразбавленным, равномерно по поверхности уложенного бетона с помощью распылительного оборудования. Обработанные места легко обнаружить по белому цвету. Неравномерное нанесение может привести к различной глубине размытия. При стандартном расходе около 200 г/м³ Sika® Rugasol® ST достигается размытие поверхностного слоя бетона на глубину 0,6-0,8 мм. Расчистку верхнего слоя можно проводить через 6-20 часов в зависимости от состава бетона и климатических условий. Для определения точного времени выдержки необходимо проведение предварительных испытаний. Очищенную поверхность следует защитить от дальнейшего испарения влаги при помощи нанесения плёнообразующих веществ, например состава Sika Antisol E. Так как принцип действия продукта зависит от многих факторов вне сферы контроля компании Sika, гарантии распространяются только на качество поставляемого товара, а не на эффект его применения. Все технические данные приведены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

ООО «Сика»
141730, г. Лобня,
Тел.: +7 (495) 5 777 333
Факс: +7 (495) 5 777 331
www.sika.ru



Техническое описание продукта
Sika® Rugasol® ST
Август 2019, Версия 01.01
021405011000000030

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

SikaRugasolST-ru-RU-(08-2019)-1-1.pdf

