

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sika® Antisol® E

Средство для ухода за бетоном

ОПИСАНИЕ

Жидкий состав, предназначенный для защиты свежееуложенного бетона от потери влаги. Готовый к применению состав Sika® Antisol® E соответствует требованиям ASTM C 309-81, тип 1, класс А. Материал наносится на поверхность свежееуложенного бетона и образует тонкую пленку, которая защищает его от преждевременной потери влаги. Не оказывая негативного влияния на обычный ход твердения, он позволяет бетону набирать прочность в оптимальных условиях и достичь высоких характеристик.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sika® Antisol® E особенно эффективен при обработке больших открытых поверхностей, таких как:

- Подъездные пути и взлетно-посадочные полосы
- Козырьки и бетонированные площадки
- Перекрытия крыш
- Подпорные стены
- Предварительно напряженные балки и сваи
- Ирригационные каналы

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Снижение пластической усадки
- Обеспечение проектной прочности бетона
- Снижение пылеобразование на поверхности
- Повышение морозостойкости бетона
- Снижение затрат на уход за бетоном

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Упаковка	Бочки 200 кг, канистры 25 кг
Внешний вид / цвет	Жидкость белого цвета
Срок годности	6 месяцев с даты изготовления
Условия хранения	В невскрытой заводской упаковке, в сухом помещении, предохраняя от воздействия прямых солнечных лучей и замораживания, при температуре от +5°C до +30°C
Плотность	0,98 +/- 0,05 кг/л

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Как правило, расход составляет 0,15–0,20 кг/м ² . Расход зависит от скорости ветра, влажности и температуры
Оборудование	Сразу же после использования инструменты и оборудование для нанесения следует очистить с помощью бензина.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ОБРАБОТКА

Перед использованием тщательно перемешайте Sika® Antisol® E. Материал предназначен для нанесения с помощью распылителей на свежееуложенный бетон. Вода с поверхности свежееуложенного бетона должна испариться (ориентировочно должно пройти 0,5–2,0 ч в зависимости от температуры, скорости ветра и т.д.).

ПРИМЕНЕНИЕ

Тонкая пленка Sika® Antisol® E наносится на всю поверхность с помощью ручного или электрического распылителя. При обработке очень больших участков бетона нанесение может осуществляться с помощью автоматического оборудования.

Важно: перед последующим нанесением какого-либо выравнивающего слоя или покрытия оставшуюся пленку необходимо удалить при помощи водоструйной или пескоструйной обработки. После нанесения пленки на обработанную поверхность необходимо защищать ее от попадания дождя как минимум в течение 2–3 часов.

Материал не обеспечивает защиту бетона от температурных деформаций, поэтому его нельзя рассматривать как абсолютную замену стандартным методам ухода за бетоном. При температуре воздуха выше 25°C и при суточном перепаде температуры более 12°C должна применяться дополнительная термозащита, особенно, на боковых гранях плит дорожных и аэродромных покрытий. Толщина термозащитного слоя и продолжительность использования термозащиты указываются в проекте или Технологическом регламенте.

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.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ООО «Сика»

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



Техническое описание продукта

Sika® Antisol® E
Июнь 2019, Версия 02.01
021405031000000007

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

За информацией по безопасному использованию, хранению и утилизации потребителю следует обращаться к последнему изданию паспорта безопасности материала, который содержит данные о физических, токсических свойствах, данные по экологической безопасности и другую информацию.

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.

SikaAntisolE-ru-RU-(06-2019)-2-1.pdf

