

## Antisol® E 20

### Средство для обеспечения ухода за бетоном

#### Описание материала

Antisol®E 20 – это белая жидкость, обеспечивающая после нанесения на поверхность свежего бетона, влажностный уход за его твердением. Предотвращает испарение воды с поверхности свежего бетона. Материал готов к использованию. Соответствует стандарту ASTM C 309-81 тип 1 Класс А.

#### Применение

Antisol®E 20 отвечает требованиям, которые предъявляются к материалам для ухода за бетоном. Antisol®E 20 наносится тонким слоем на свежее уложенную бетонную поверхность, формируя водонепроницаемую пленку на поверхности, которая позволяет не использовать накрывание свежего бетона холстами, пленками или его увлажнение с помощью орошения водой. В результате обеспечиваются условия влажностного твердения, которые позволяют бетону приобрести его максимальные свойства. Продукт применяется там, где необходим уход и защита открытых поверхностей свежего бетона большой площади, при строительстве:

- Автострад и дорог
- Взлетно-посадочных полос и рулежек аэродромов
- Мостовых плит и плит покрытий
- Подпорных стен
- Причалов и пирсов
- Оросительных каналов и т. п.

#### Характеристики / Преимущества

- Снижает негативные действия пластической усадки бетонной смеси.
- Гарантирует получение реально возможной прочности бетона.
- Уменьшает усадку.
- После нанесения тонкого слоя на поверхность бетона, предотвращает чрезмерно быстрое высыхание бетона и такие явления как: понижение прочности, трещинообразование, понижение устойчивости к воздействию растворов оттаивающих солей, мороза и т. п..
- Поверхности бетонов, покрытые средством Antisol®E 20, показывают в затвердевшем состоянии намного более высокую стойкость к воздействию мороза, оттаивающих солей, а также механическим воздействиям.
- Снижает стоимость проведения работ по обеспечению влажностного ухода за твердеющим бетоном.

#### Техническое описание

##### Основа

Водная эмульсия на основе полиолефинов

##### Внешний вид

Белый

##### Плотность

0,98 ± 0,02 кг/л



АКС-ЮГ СИСТЕМА +38 063 797 28 13,  
+38 056 373 25 15,  
<http://systema.dp.ua> +38 056 373 25 35.

|   |   |
|---|---|
| <b>Упаковка</b>                         | Канистры 25 кг<br>Бочки 200 кг  |
| <b>Хранение</b>                         | В закрытой заводской упаковке, в сухом помещении - срок годности продукта 18 месяцев от даты изготовления. Беречь от мороза!  |
| <b>Способ применения</b>                |   |
| <b>Нанесение</b>                        | <p>Перед началом работы Antisol®E 20 необходимо тщательно перемешать. На поверхность свежееуложенного бетона в фазе его схватывания (0,5÷2 часа после уплотнения, в зависимости от температуры) равномерно распыляется тонкий слой материала Antisol®E 20. Для нанесения материала на значительных поверхностях рекомендуется использовать приспособления для распыления и автоматизированные устройства.</p> <p>Свежепокрытую средством Antisol®E 20 поверхность, легко отличить от непокрытой, по белесому оттенку.</p> <p>Поверхность с нанесенным средством Antisol®E 20 необходимо в первые 2-3 часа беречь от дождя. Белесая окраска бетонной поверхности исчезнет по истечении нескольких часов (в зависимости от интенсивности попадания солнечных лучей).</p>  |
| <b>Расход</b>                           | В зависимости от силы ветра, влажности поверхности и температуры:<br>0,15÷0,20 кг/м <sup>2</sup> .  |
| <b>Примечания</b>                       | Перед нанесением последующих покрытий (например, шпаклевок, защитных покрытий, штукатурок) поверхность бетона, обработанную Antisol®E 20, необходимо подвергнуть пескоструйной или другой очистке (Antisol®E 20 понижает адгезию последующих покрытий).   |
| <b>Очистка оборудования</b>             | Оборудование для распыления и его сопла очистить сразу после использования водой. Высохший Antisol®E 20 необходимо удалить растворителем или средствами для очистки, например, бензином, очистителем Colma и т.п.   |
| <b>Замечание</b>                        | Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.  |
| <b>Указания по технике безопасности</b> | Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии Технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.  |
| <b>Юридические указания</b>             | Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Право собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию. |

АКС-ЮГ СИСТЕМА

+38 063 797 28 13,

+38 056 373 25 15,

<http://systema.dp.ua> +38 056 373 25 35.

Сика Украина,  
Украина  
03680 г. Киев  
ул. О. Трутенко 10, 3-й эт.

Тел.: +380 44 492 94 19  
Факс: +380 44 492 94 18  
www.sika.ua  
www.sika.com

