



Общество с ограниченной ответственностью

**«Алит Строй Сервис»**

р/с 40702810600001001708 в ОАО АКБ «АВТОБАНК-НИКОЙЛ»,  
к/с 301018100000000742, БИК 044030742  
тел. 316-85-40  
196084 СПб, ул. Смоленская д. 9,  
ИНН 7810203280

## РЕФЛЕКСИЛ

*Уплотнительный лак для бетонных поверхностей, образующий блестящую пленку, который можно наносить и при низких температурах и высокой влажности.*

**РЕФЛЕКСИЛ** – раствор прозрачной акрилатной смолы для окончательной обработки бетонных напольных покрытий. При напылении или лакировке РЕФЛЕКСИЛОМ на поверхности свежего бетона создается блестящая пленка, нечувствительная к низким температурам и высокой влажности. Средство может быть использовано для ухода, упрочнения и уплотнения. РЕФЛЕКСИЛ образует долговечную, устойчивую и не выделяющую пыль поверхность на уже существующих или свежих бетонных полах.

### ОСОБЕННОСТИ

- ☑ дополнительное упрочнение бетона
- ☑ повышение устойчивости к истиранию
- ☑ снижение гигроскопичности и увеличение устойчивости поверхности против проникновения маслянистых веществ и нефтепродуктов
- ☑ возможность нанесения в день укладки бетона
- ☑ нечувствителен к низким температурам и высокой влажности

### ИНСТРУКЦИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

#### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

РЕФЛЕКСИЛ можно наносить как на свежий бетон, непосредственно после машинного глажения, так и на зрелую ничем необработанную поверхность бетона. Перед нанесением нужно с бетонной поверхности удалить воду и грязь.

#### НАНЕСЕНИЕ

Обычно наносится на бетонные напольные покрытия с упрочнителями ПАНБЕКС.

Рабочая поверхность делится на части, на которые надо нанести определенное количество продукта. РЕФЛЕКСИЛ наносят напылением, валиком, кистью или резиновым шпателем. Как правило, достаточно одно покрытие для достижения блеска и обеспечения непыльности поверхности. В слишком сухой среде или на сквозняке необходимо сразу после засыхания РЕФЛЕКСИЛА покрыть обработанную поверхность текстильной, или полиэтиленовой пленкой, для охраны перед ветром и слишком быстрым высыханием. Также нужно беречь поверхность от высоких температур. В случае жары нужно РЕФЛЕКСИЛ перед применением хранить в прохладном месте.

Нанесение РЕФЛЕКСИЛА на свежий бетон дает уплотнение и охрану поверхности перед испарением воды, на старшую поверхность – упрочнение.

Лишний РЕФЛЕКСИЛ, не впитавшийся в поверхность бетона, образует пленку, которая сотрется со временем во время эксплуатации. При его загрязнении (напр. при строительных работах, в комбинации с высокой влажностью) могут на время образоваться светлые пятна, которые никак не влияют на механические свойства бетонного пола.

РЕФЛЕКСИЛ предоставляет поверхности повышенную защиту от инфильтрации воды, масел и т. п. Несмотря на это, нужно все эти вещества отстранить с поверхности, чтобы предотвратить возможность возникновения пятен. Если средство не высохло полностью, загрязнение, возникшее во время резки швов, может быть причиной возникновения беловатого оттенка на поверхности.

Возможные дополнительные покрытия на основе эпоксиов, винила, акрила (в растворимом виде, или эмульсии), а также алкидные краски, обычно, очень хорошо соединяются с бетоном, обработанным РЕФЛЕКСИЛОМ. Несмотря на это, рекомендуется провести тест совместимости новых слоев на пробной поверхности.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

#### УСТОЙЧИВОСТЬ К ИСТИРАНИЮ

В 3 раза лучше по сравнению с критериями нормы CSN ? STN 73 2582

#### ПЛОТНОСТЬ

890 кг / м<sup>3</sup> в соответствии со стандартом CSN ? STN 67 3012

#### СОДЕРЖАНИЕ СУХОГО ОСАДКА

Мин. 10% в соответствии с нормой CSN ? STN ISO 1515

#### ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТЬ

В соответствии с нормой CSN ? STN 73 2578 ? водонепроницаемо.

#### УПАКОВКА

В емкостях 15 л., в бочках 200 л.

#### РАСХОД

РЕФЛЕКСИЛ ..... 5 ? 10 м<sup>2</sup> / л, это значит 0,1 ? 0,2 л / м<sup>2</sup> (один слой)

#### ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

Спустя 2 - 4 часа при температуре 20°C, поверхность сухая на ощупь. Через 24 часа при температуре 20°C, поверхность полностью сухая.

#### ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБРАБОТКИ

Улучшение уплотнения по сравнению с необработанным бетоном на 75% при аппликации 6 м<sup>2</sup> / л.

#### ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в герметически закрытых бочках. Берегите от мороза и высоких температур.

#### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Распылитель и форсунки после использования промыть растворителем УНИСОЛВЕНТ. Нельзя использовать опрыскиватель, ранее использованный для распыления силиконов, или веществ на маслянистой основе.

### БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ

Складевать в хорошо проветриваемом помещении, защищенном от мороза, в герметически закрытых контейнерах. Защищайте от огня и высокой температуры. Изделие включает в себя органические растворители. Предохраняйте кожу и роговицу от контакта со средством. При работе пользуйтесь респиратором и другими средствами индивидуальной защиты дыхательных путей. Дополнительные информации найдете на упаковке, а также в особой документации, касающейся охраны здоровья при работе с РЕФЛЕКСИЛОМ