

Sikagard®-705L

Активная пропитка на основе силанов

Описание материала	Sikagard®-705L - однокомпонентная низковязкая пропитка для цементных оснований на основе силанов. Содержание активных компонентов составляет 99%. Не содержит растворителей.
Применение	Sikagard®-705L используется в качестве водоотталкивающей пропитки (Гидрофобизатор) для абсорбирующих поверхностей, например бетона.
Характеристики / Преимущества	<ul style="list-style-type: none">■ Прекрасные проникающие свойства■ Экономичность и простота применения■ Уменьшает капиллярную абсорбцию воды, защищает от сильного дождя и брызг, попадающих на вертикальную поверхность■ Уменьшает абсорбцию водорастворимых загрязнителей (солей, применяющихся для защиты от образования наледи)■ Не формируется пленка на поверхности основания.■ Сохраняет паропроницаемость основания■ Материал поставляется готовым к применению.
Сертификаты	LPM; Соответствует требованиям SIA 162/5, Report № A-21'699-6
Технические характеристики Данные по высоколетучим органическим веществам	Содержание высоколетучих веществ (в готовом к применению материале) не превышает 10 г/л (тип обычной краски удовлетворяющей требованиям Контроля загрязнения воздушной среды по содержанию высоколетучих органических веществ, разработанных нормативов Гонконга для водонепроницаемых покрытий по бетону и строительным растворам.)
Состояние / Цвета	Бесцветная жидкость
Плотность (25°)	~ 0,90 кг/л
Условия хранения	Хранить в сухих условиях, при температуре от +5°C до 25°C.
Срок годности	18 месяцев с даты изготовления, при хранении в рекомендованных условиях в невскрытой заводской упаковке
Упаковка	ведра по 20 кг, другая упаковка по предварительному запросу.

Construction



Нанесение

Температура нанесения Температура основания и окружающего воздуха: min +5°C
max +30°C

Способ нанесения / Инструменты Sikagard®-705L наносится с помощью распылителя низкого давления, кисти или валика, одним слоем сверху вниз, избегая потеков. Для достижения требуемого расхода материал нужно наносить в несколько проходов, мокрый по мокрому. На горизонтальных поверхностях используйте технику заливки, но не допускайте чрезмерных наплывов.

Второй слой может быть применен, как только поверхность будет сухой.

Расход Зависит от абсорбционных характеристик основания и требуемой глубины пропитки. Примерно 150 г/м² на слой. Наносится 2 – 3 слоя, "влажный по влажному".

Требования к основанию Основание должно быть сухим, чистым, без пятен от масел и смазок, отслаивающихся частиц и старых покрытий. Самый лучший способ подготовки поверхности – это очистка водой под высоким давлением. Наилучший результат получается при нанесении материала на сухое, хорошо впитывающее основание.

Максимальная влажность основания: 5%
Возраст бетона или строительного раствора: не менее 4 недель.

Приготовление рабочей смеси Sikagard®-705L поставляется готовым к применению, не допустимо разбавление материала.

Очистка инструмента Промойте весь инструмент очистителем Sika Colma-Cleaner.

Замечания по нанесению / Ограничения

- Элементы здания (например, оконные рамы), которые в последствии будут окрашиваться, необходимо защитить от контакта с материалом Sikagard®-705L.
- Поверхности, которые не должны пропитываться Sikagard®-705L (например, оконные рамы), необходимо защитить от случайного попадания на них Sikagard®-705L.
- Sikagard®-705L может вызвать разрушение покрытий и битумных материалов.
- Sikagard®-705L вызывает потемнение бетонной поверхности. Поэтому вначале нанесите Sikagard®-705L на а пробный участок.

Техника безопасности

Меры предосторожности Материал содержит горючие компоненты. Следуйте нижеприведенной инструкции:

- Храните материал подальше от открытого пламени, не курите.
- Работайте только в хорошо проветриваемом помещении
- Используйте защитные очки и пластиковые защитные перчатки

Экология Материал загрязняет воду. Не выливайте материал в воду или на грунт, утилизируйте в соответствии с местными нормативами. В материале присутствуют компоненты слабо загрязняющие воздух. После набора прочности материал не оказывает негативного воздействия на окружающую среду.

Токсичность Нетоксичен, в соответствии со швейцарскими кодами по здоровью и безопасности.

Перевозка Не классифицирован как опасный груз.

Базовые характеристики	Все технические данные приведены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.
Местные ограничения	Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, эксплуатационные характеристики данного продукта могут варьироваться в разных странах. Точное описание областей применения продукта можно прочесть в спецификациях, разработанных для конкретной страны.
Информация по охране труда и технике безопасности	Рекомендации и требования к пользователям 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.
Юридические замечания	Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения 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» конкретного изделия, экземпляры которого предоставляются по запросу.

Клиентское и техническое обслуживание**ТОО «Сика Казахстан»**

Г.Алматы, 0500036, Мкрн. Мамыр 4, 100/5
Тел: +7 (727) 260 03 32
Email: info@kz.sika.com
www.sika.kz

