

Техническое описание продукта
 Издание 06.08.2010
 Версия № 2
 Sika® Primer-3 N

Sika® Primer-3 N

Грунтовка для пористых оснований и металла

Описание продукта

Sika® Primer-3 N -- состав для грунтования поверхностей перед нанесением клеев и герметиков на полиуретановой основе: SikaBond®, Sikaflex®, Sikalastic®-801, Sikasil®. Содержит растворитель.

Область применения

Sika® Primer-3 N применяется для грунтования пористых оснований (бетонных, каменных, керамических), металлов и необработанной древесины.

Преимущества

- Однокомпонентный состав
- Обладает водоотталкивающими свойствами
- Не содержит изоцианатов
- Быстро высыхает

Характеристики продукта

Цвет / форма

Прозрачная бесцветная жидкость

Упаковка

Бутылка 250 мл (коробки по 6 бутылок)
 Бутылка 1000 мл (коробки по 4 бутылки)
 Канистра 10 литров

Хранение

Условия/срок хранения

В оригинальных неповрежденных упаковках при температуре от +5°C до +30°C 15 месяцев с даты производства. Беречь от мороза.

Технические данные

Химическая основа

Модифицированная эпоксидная смола в органическом растворителе

Плотность

~ 0,98 кг/л (ISO 2811-1)

Время высыхания

От 30 минут до 6 часов
 (при температуре +23°C и относительной влажности 50%)

Объем сухого остатка

34%

Температура вспышки

-4 °C (ISO 13736)

Вязкость

~ 10 мПа·с (ISO 3219)

Сведения об использовании

Расход

Бутылка объемом 1 литр

Грунтование поверхности:

- около 8 м² по металлу,
- около 5 м² по пористому основанию.

Грунтование швов:

- около 400 погонных метров по металлу,
- около 250 погонных метров по пористому основанию.



Требования к качеству поверхности Поверхность должна быть чистой, сухой, свободной от жиров, пыли и слабодержащихся частиц. Краска и другие старые покрытия, ослабляющие адгезию, должны быть удалены с поверхности основания.

Условия выполнения работ

Температура основания От +5°C до +35°C

Температура окружающей среды От +5°C до +40°C

Руководство по нанесению

Методы нанесения/инструменты и оборудование Sika® Primer-3 N наносится равномерно тонким слоем с помощью кисти.

Чистка инструментов Сразу после нанесения грунтовки все рабочие инструменты следует промыть составом Sika® Remover-208. Затвердевший материал может быть удален только механическим способом.

Прочие сведения Грунтовку, неоднородную по консистенции, с признаками желтизны или с загрязнениями применять не следует.
Этот продукт может быть использован только опытными специалистами. При необходимости для проверки совместимости материалов и обеспечения надлежащего качества необходимо провести предварительные испытания для конкретных материалов и условий.

Базовые характеристики Все приведенные здесь технические данные установлены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независимым от нас причинам.

Местные ограничения Все приведенные сведения справедливы для продукта, изготавливаемого и поставляемого Sika Schweiz AG. Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов эксплуатационные характеристики данного продукта могут варьироваться в разных странах. Точное описание продукта можно прочесть в спецификациях, разработанных для конкретной страны.

Сведения о безопасности Для получения подробных сведений о безопасности продукта используйте паспорт безопасности

Заявление об ограничении ответственности Приведенные характеристики, особенно рекомендации по обработке и применению наших материалов, обычно основаны на наших знаниях и опыте при условии правильного хранения и применения в нормальных условиях. Различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правых отношений, в том числе за умысел или грубую неосторожность, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо устных рекомендаций. Таким образом, пользователь должен документально подтвердить, что он своевременно передал фирме Sika в письменной форме все сведения, необходимые для квалифицированной и успешной оценки специалистами фирмы Sika. Пользователь должен 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. При использовании данного материала обязательно следует руководствоваться последней редакцией «Технического описания продукта» на конкретный материал, экземпляры которого могут быть высланы по запросу.

