

SikaLastomer®-710

Бутиловый герметик

Технические данные материала

Химическая основа	Бутил
Цвет (CQP ¹⁾ 001-1)	Белый, серый, черный
Плотность (неотвердевший) (CQP 006-4)	примерно 1,4 кг/л
Температура нанесения	+10 ^o C...+35 ^o C
Время образования поверхностной пленки ²⁾ (CQP 019-1)	примерно 10-30 минут
Усадка (CQP 014-1)	примерно 12%
Температура эксплуатации (CQP 513-1)	-30 ^o C ... +80 ^o C
Срок годности при хранении (ниже +25 ^o C) (CQP 016-1)	12 месяцев

¹⁾ CQP – Система качества корпорации «Сика»²⁾ 23°C / 50% отн. влажн.

Описание

SikaLastomer®-710 представляет собой пастообразный неоседающий герметик на основе бутиловой пасты, содержащей растворителя. Отвердевание происходит в ходе физического высыхания. Этот материал может использоваться для пластичной герметизации соединений во множестве промышленных областей.

SikaLastomer®-710 производится в соответствии с системой гарантии качества продукции ISO 9001/14001 и программой заботы о здоровье.

Достоинства материала

- 1-компонентный бутиловый герметик
- отвердевание без подвода тепла
- легко наносится
- хороший диапазон адгезии
- хорошая стойкость к старению
- пластичный материал
- обеспечивает возможность последующей разборки

Область применения

SikaLastomer®-710 особенно пригоден для пластичного уплотнения, обеспечивая возможность последующей разборки. Он может использоваться при изготовлении автомобилей, автобусов, грузовиков и пассажирских фургонов. SikaLastomer®-710 имеет хорошую адгезию почти со всеми поверхностями при минимальной подготовке поверхности.



Химическая стойкость

SikaLastomer®-710 является стойким к действию пресной воды, морской воды, известковой воды, водных чистящих растворов; слабая стойкость к воздействию топлив, минеральных масел, растительных и животных жиров и масел. Приведенная информация предлагается только в качестве общего указания. По запросу могут предоставляться рекомендации для конкретного применения.

Метод нанесения

Подготовка поверхности

SikaLastomer®-710 наносится на поверхность, которая должна быть чистой, сухой и не иметь следов пыли, масла и жира. При наличии сомнений мы рекомендуем провести испытания до окончательного нанесения материала.

Нанесение

Картридж: проткните мембрану картриджа

Упаковка: поместите упаковку в шприц-приспособление и срежьте зажим.

Отрежьте кончик сопла под имеющуюся ширину стыка и выдавливайте герметик в стык с помощью ручного или пневматического шприц-приспособления, избегая при этом попадания воздуха в стык.

Не наносите герметик, если температура окружающего воздуха ниже 10°C или выше 35°C.

Механическая обработка и отделка

Соединения выполненные с помощью SikaLastomer®-710 легко отделяются с помощью воды и мыла.

Удаление

На непористых поверхностях необходимо, чтобы герметик высох, и затем его можно удалить путем соскабливания. С пористых поверхностей SikaLastomer®-710 может быть удален только механическим путем, а оставшиеся частицы – с помощью Sika® Remover-208. Руки и загрязненные участки кожи должны быть немедленно очищены с помощью салфеток Sika® Handclean Towels или подходящего промышленного очистителя для рук и воды. Не используйте растворители!

Окраска

SikaLastomer®-710 может быть окрашен только некоторыми красками на водной основе. Краска должна быть проверена на совместимость путем проведения предварительных испытаний. Необходимо понимать, что толщина слоя краски и твердость может ухудшить эластичность клея и привести к растрескиванию слоя краски.

Дополнительная информация

По запросу могут быть предоставлены копии следующих документов:

- карта безопасности материала

Информация об упаковке

Картридж	310 мл
Мягкая упаковка	500 мл

Важная информация

Для получения дополнительной информации и рекомендаций по безопасной транспортировке, обращению, хранению и утилизации химических материалов заказчик должен использовать действующую карту безопасности материала, которая содержит данные, касающиеся физических, экологических, токсикологических и других аспектов, относящихся к безопасности.

Примечание

Информация и, в частности, рекомендации, относящиеся к нанесению и конечному использованию продукции компании Sika, предоставлены добросовестно на основе имеющихся знаний и опыта компании Sika, при условии их надлежащего хранения, обращения с ними и нанесения при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. На практике различия в материалах, поверхностях и реальных условиях применения таковы, что никакая гарантия не дается в отношении товарного состояния или пригодности для конкретного применения, и никакая ответственность, вытекающая из любых правоотношений, не может подразумеваться на основании предоставленной информации, или любых письменных рекомендаций или любых других предложенных советов. Пользователь продукции должен проверить ее пригодность для предполагаемого применения и цели. Компании Sika резервирует право на изменение свойств своей продукции. Права собственности третьих лиц должны соблюдаться. Все заказы принимаются исходя из соблюдения наших существующих условий продажи и поставки. Пользователи должны всегда обращаться к самой последней редакции технической карты в отношении интересующего их материала, копии которой могут быть предоставлены по запросу.



ООО «Сика Украина»
03680 г. Киев
ул. О. Трутенко 10, 3-й эт
Тел. (044) 492-94-19
Факс (044) 492-94-18
www.sika.ua

