Sikaflex®-265

Клей-герметик, стойкий к ультрафиолетовому излучению, для остекления автобусов, автомобилей и рельсового транспорта

Технические данные материала

	1-комп. полиуретан
	Черный
	Под действием влаги
	примерно 1,2 кг/л
	Очень хорошая, без склонности к провисанию или расползанию
	+10°C+35°C
	примерно 45 минут
	примерно 30 минут
	см. график
	< 1%
	примерно 45
	примерно 6 Н/мм ²
	примерно 450%
	примерно 10 Н/мм
	примерно 4,5 H/мм ²
	0,7 H/мм ²
	примерно -45 ⁰ C
	примерно 10 ⁶ Ом·см
	-40 °C +90 °C
картриджи и упаковки	9 месяцев
ведра и бочки	6 месяцев

¹⁾ CQP – Система качества корпорации «Сика»

Описание

Sikaflex®-265 представляет собой высокоэффективный упругий 1-компонентный полиуретановый клей, хорошо заполняющий зазоры, который отвердевает при воздействии атмосферной влаги, превращаясь долговечный эластомер. Sikaflex®-265 производится в С

Sikaflex[∞]-265 производится в соответствии с системой гарантии качества продукции ISO 9001/14001 и программой заботы о здоровье.

Достоинства материала

- 1-компонентный состав
- слабый запах
- отличные рабочие характеристики
- быстрое отвердение
- стойкий к старению и воздействию атмосферных условий
- не содержит растворителей и поливинилхлоридов
- может наноситься как ручными приспособлениями, так и насосными установками
- возможно нанесение без грунтовки

Область применения

Sikaflex[®]-265 разработан прямого остекления как при производстве транспортных средств, так и при их ремонте. Он пригоден для стекол на минеральной основе. установкой многослойных стекол со встроенными нагревательными элементами или радиоантеннами советуем МЫ связаться с отделом технического обслуживания компании получения «Сика» для Клей пригоден рекомендаций. для прямого остекления при замене стекол при ремонте автомобилей. Поверхность Sikaflex®-265 может быть обработана до очень высокой степени качества. Кпей содержит специальные стабилизирующие добавки повышения стойкости воздействию ультрафиолета, и, поэтому, пригоден к применению в стыках, подверженных действию этого фактора.

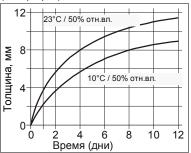


²⁾ 23°C / 50% отн. влажн.

ndustry

Механизм отвердевания

Sikaflex®-265 отвердевает при реакции с атмосферной влагой. При низких температурах содержание влаги в воздухе ниже и реакция отвердения происходит медленнее (см. график).



Граф.1: Скорость отвердевания $Sikaflex^8$ -265

Химическая стойкость

Sikaflex $^{\text{®}}$ -265 является стойким к действию пресной воды, моющим средствам на водной основе (нейтральным, кислым или щелочным, нормальной концентрации и не содержащим хлора); является временно стойким к воздействию минеральных топлив. масел растительных и животных жиров и масел; <u>является</u> <u>нестойким</u> к действию органических кислот. концентрированных минеральных кислот и каустических растворов или растворителей.

Приведенная информация предлагается только в качестве общего указания. По запросу могут предоставляться рекомендации для конкретного применения.

Метод нанесения

Удаление старого стекла

Удалите поврежденное стекло в соответствии с инструкциями изготовителя автомобиля

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть чистой, сухой и не иметь следов смазки, масла и пыли. Склеиваемые поверхности должны быть обработаны согласно приведенным ниже рекомендациям:

Закаленное стекло с однородным, непрерывным непрозрачным керамическим покрытием; коэффициент пропускания света* более 0,1% **	Sika [®] Aktivator + Sika [®] Primer 206 G+P
Закаленное стекло с однородным, непрерывным непрозрачным керамическим покрытием: коэффициент пропускания света* менее 0,1% **	Sika [®] Aktivator

Металл, покрытый грунтовкой или новой краской частично (менее 25%)	Sika [®] Aktivator
Металл, покрытый двухкомпонентным отделочным лаком	Sika [®] Aktivator + Sika [®] Primer 206 G+P
Старый полиурета- новый клей для пря- мого остекления (срез поверхности)	Sika [®] Aktivator

*Видимый диапазон, Getag 200D
** Для многослойного стекла этот
предел составляет 0.2%.

Рекомендации по конкретному нанесению можно получить в отделе технического обслуживания промышленного сектора компании «Сика»

Нанесение

<u>Картридж</u>: проткните мембрану картриджа

<u>Упаковка</u>: поместите упаковку в шприц-приспособление и срежьте зажим.

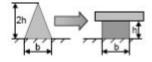
Отрежьте кончик сопла так, чтобы получить желаемую геометрию валика клея. Для получения удовлетворительных результатов клей должен наноситься ручным или пневматическим поршневым шприцприспособлением или же насосным оборудованием. обеспечивающем большой массы. Для подачу обеспечения однородной толщины клеевого шва мы рекомендуем нанесение клея в виде треугольного валика (см. рис.).

Заполняйте стыки клеем полностью, без пропусков, с небольшим избытком, который затем удалить подходящим шпателем. Если необходимо, то для получения аккуратного гладкого вида поверхность может быть обработана средством Sika® Tooling Agent N, выполняющем роль смазки.

Не наносите клей, если температура окружающего воздуха ниже 10° С или выше 35° С. Оптимальная температура для поверхности материала и герметика от 15° С до 25° С.

За рекомендациями по выбору и отладке необходимых насосных систем, а также за технологиями работы по насосному нанесению материала обращайтесь в отдел технического обслуживания промышленного сектора компании «Сика».

Рекомендуемая форма наносимого валика клея



Дополнительная информация

По запросу могут быть предоставлены копии следующих документов:

- карта безопасности материала
- таблица грунтовок Sika
- общее руководство по склеиванию и герметизации материалами Sikaflex®

Информация об упаковке

Картридж	310 мл	
Мягкая упаковка	400 мл	
	600 мл	
Ведро	23 л	
Бочка	195 л	

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 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, обрашения с ними и нанесения при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. Ha 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, любых письменных рекомендаций или любых других предложенных советов. Пользователь продукции должен проверить ее пригодность 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 условий продажи и существующих 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. Смольная, 9Б Тел. (044) 492-94-19 Факс (044) 492-94-18 www.sika.ua





