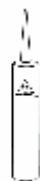



Sikasil®-E

Силиконовый герметик для стекла

Описание материала	Однокомпонентный герметик для стекла на основе силиконов	
Применение	Эластичный герметик для остекления окон. Для заполнения швов между строительными материалами. Для большинства непористых поверхностей (стекло, глазурированная керамическая плитка, алюминий, ПВХ, импрегнированная древесина). Для герметизации систем кондиционирования, контейнеров и др.	Туба 300 мл. 
Свойства	Эластичный и пластичный. Стойкий к атмосферным воздействиям. Хорошая стойкость к старению, усадке и образованию трещин, не обесцвечивается. Не содержит растворителей. Обладает превосходной адгезией к непористым основаниям. Вяжется под воздействием влаги воздуха. При полимеризации выделяет уксусную кислоту.	Инструменты 
Технические данные		Условия применения +40°C
Цвет	Бесцветный, белый, черный, серый, коричневый	+5°C
Плотность	Прибл. 1,0г/мл	Расход
Температура применения	от +5°C до +40°C	300 мл/3мп (шов 10x10мм)
Время образования пленки (при 23°C и относительной влажности 50%)	25 мин	
Скорость отверждения (при 23°C и относительной влажности 50%)	1,5 мм/сутки	
Модуль упругости (согласно ISO 8339 при растяжении 100%)	0,36 МПа	
Стойкость к разрыву (согласно ISO 34, метод C)	4Н/мм	
Прочность на растяжение	0,60 МПа	
Эластичная упругость	>90%	
Допустимая деформация	20%	
Твердость по Шору	18	

Подготовка основы	Поверхность должна быть чистой, сухой, обезжиренной, без пыли и других загрязнений
Способ применения	Готовый к применению. После обработки и предохранения шва от загрязнений нанести материал непосредственно из тубы. В течении десяти минут материалу придадут окончательную форму при помощи шпателя, увлажненного мыльной водой. Неотвердевший материал можно удалить с помощью соответствующего растворителя (например, скипидара), а отвердевший - только механическим способом
Рекомендуемые размеры швов	Ширину шва рассчитывают соответственно с допустимой деформацией герметика. Рекомендованная минимальная ширина щели - 6мм. Для щелей шириной 6-12мм рекомендованная глубина заполнения -6мм
Рекомендации и ограничения	<p>-Sikasil-E не рекомендуется для соединения пористых материалов, таких как бетон, камень, мрамор</p> <p>-Не использовать для битумных, каучуковых, хлоропреновых, полиэтиленовых оснований и материалов, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители</p> <p>-Для лучшего отверждения материала необходимо проветривать помещение с целью обеспечения влажности</p> <p>-В процессе отверждения материала выделяется уксусная кислота, которая может вызывать коррозию некоторых металлов: меди, бронзы, свинца, серебра</p> <p>-Sikasil-E не рекомендуется использовать для швов, находящихся в воде и подвергающихся механическому воздействию</p> <p>-Нельзя использовать в случаях постоянного контакта с пищевыми продуктами</p>
Упаковка	Туба 300мл 12 туб в коробке
Хранение	Хранить в оригинальных неповрежденных упаковках в сухих помещениях, использовать на протяжении 12 месяцев от даты изготовления.
Техника безопасности	Использовать специальную одежду. Избегать длительного контакта с кожей. Беречь глаза. После завершения работы тщательно вымыть руки водой с мылом. Хранить в местах, недоступных для детей.
Охрана среды	Не отвердевший материал не должен попасть в воду или почву. Sikasil-E не токсичный. Утилизируют как синтетический материал.
Предостережения	Производитель гарантирует высокое качество продукции, но не несет ответственности за способ и условия ее применения. Материал следует использовать согласно рекомендациям, содержащимся в технологической карте и в соответствии с правилами проведения строительных работ и требованиями техники безопасности. В случае сомнения рекомендуется произвести испытания или обратиться в технический отдел Sika .

В случае возникновения сомнений в применении пользуйтесь рекомендациями на этикетках упаковок. Содержащаяся в технической карте информация относительно сроков и методов применения продуктов подтверждена практическими исследованиями. Обращая внимание на возможность возникновения объектов с разными параметрами оснований, техникой и условиями нанесения, и дальнейшей эксплуатацией сообщаем, что свойства продуктов относятся исключительно к условиям применения указанным в технических картах. В случае возникновения сомнений свяжитесь с представителями Sika. Данные содержащиеся в технических картах а также письменно неподтвержденные устные консультации не дают повода для безусловной ответственности производителя.