

MF930 ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ЗЕРКАЛ

Зеркала. Изделия из стекла. Керамика.

SILANDE

ОПИСАНИЕ SILANDE MF930 однокомпонентный силиконовый герметик нейтрального отверждения RTV, разработанный для внутренней фиксации зеркал, изделий из стекла, покрытого стекла, керамики, металлических панелей в различные оснований, а также для вклейки стекла, крепежных пластин в солнечные термальные панели.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отличная адгезия к широкому спектру оснований, включая покрытое стекло, оцинкованную сталь, кирпичную кладку, анодированный и покрытый полиэстеровыми красками алюминий и нержавеющая сталь, прочие пористые и непористые основания;
- Идеально подходит для расширяющихся, соединительных швов, швов по периметру и прочих подвижных соединений.
- Герметик обладает высокой стойкостью к жаре и влажности;
- Температурная устойчивость от -60С до +180С
- Высокая стойкость к механическим нагрузкам
- Высокая эластичность и высокая модульность
- Герметик стойкий к озону



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тестирование производилось при температуре 23±2С, влажности воздуха 50±5%

Свойства	Технические данные	Результат тестирования	Стандарт
Плотность, гр/см ³	-	1,42±0,02	GB/T 13477.2
Провисание, мм	По-вертикали	0	GB/T 13477.6
	По-горизонтали	Нет деформации	
Потеря липкости, ч.	≤30	155	GB/T 13477.5
Толщина полимеризации через 24ч, мм	-	2,4	-
Диапазон температур нанесения	-	5-40С	-
Тестирование при помещении 14 дней при температуре 23±2С, влажности воздуха 50±5%			
Диапазон температур нанесения	-	-60/180С	-
Твердость по Шору А	-	50±5	GB/T 531.1
Прочность на разрыв, МПа	-	2,10	GB/T 528
Растяжение на разрыв, %	-	220	
Прочность при сдвиге (стекло/стекло), МПа	-	1,1	

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ

Установите забутовочный материал, установочные плиты и уплотнительные ленты (спейсеры) по инструкции. Установите малярный скотч по краю шва для достижения аккуратного шва. Применение праймера обычно не требуется по непористым основаниям, но требуется по пористым. Всегда рекомендуем проводить тестирование материала.

Нанесите герметик SILANDE MF930 не прерываясь и под давлением, которое позволяет оформлять аккуратный, ровный шов. До момента образования поверхностной пленки (обычно 15 минут) разровняйте герметик по забутовочному материалу и поверхности шва. Рекомендуется использовать рабочий инструмент с вогнутым профилем, для ровного распределения герметика в шве.

Удалите малярный скотч после того, как вы выравнивали поверхность шва.

ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ

- Для достижения хорошей адгезии, поверхность должна быть чистой, сухой и обезжиренной. Все остатки и нечистоты, которые влияют на адгезию (влага/ изморозь, жиры, старый герметик, моющие средства и пр) должны быть удалены с поверхности, на которую будет нанесен герметик.
- При очистке оснований используйте способ «двойной тряпки». Увлажните тряпку растворителем и протрите ею поверхность. Затем используйте вторую тряпку и сотрите ей растворитель, до того, как он выветрится. Если вы позволите растворителю высохнуть, без вытирания его второй тряпкой, то загрязнения могут появиться на поверхности, пока он сохнет. Во всех местах, где применялся растворитель, его нужно вытереть насухо чистой, белой тряпкой или прочим неткаными материалами.
- Для очистки используйте чистую тряпку, смоченную растворителем. Обычно используется изопропиловый спирт IPA, который показал свою эффективность на большинстве оснований.
- Очистка поверхности должна быть завершена за 1-2 часа до момента нанесения герметика.
- Используйте малярный скотч для создания аккуратного шва, которая защитит от излишков клея по краям.
- Удалите малярный скотч сразу после обработки шва герметика, до момента образования поверхностной пленки.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

- Используйте ручной или пневматический монтажный пистолет для герметиков. Проводите склейку материалов до момента образования поверхностной пленки. Клей-герметик необходимо использовать в течение 30 минут после прокола внутреннего уплотнения.
- Хорошая вентиляция необходима во время работы с герметиком и во время его полимеризации. Для проверки адгезии проведите тест на адгезию, а также тест на отслаивание.

ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

При попадании в глаза: промойте их большим количеством воды. Обратитесь к доктору, если у вас есть дискомфорт.

При попадании на кожу: Снимите загрязненную одежду и обувь. Промойте кожу водой. Очистите одежду и обувь перед последующим использованием.

При вдыхании: выведите человека на свежий воздух. Если наблюдается дискомфорт, обратитесь к врачу.

При глотании: не вызывайте рвоту, если это не показано медперсоналом. Выпейте 2 стакана воды. Ничего не давайте в рот.

Храните вдали от детей. Обратитесь к паспорту безопасности.

Телефон службы скорой помощи: +86 371 67982270

Срок годности и хранение

9 месяцев с даты производства, хранить в помещениях с низкой влажностью, в темном месте при температуре до -30С и герметичной упаковке.

ЦВЕТ черный / серый/ белый

УПАКОВКА

Картридж	300мл (25 шт/коробка)
Фольгированная туба	592мл (20 шт/ коробка)