

Универсальный силикон

Технические данные:

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Стабильная паста
Система отвердевания	Под воздействием влаги
Образование поверхностной пленки	Около 7 мин. (20°C/65% относит. влажности)
Скорость отвердевания	Около 1,5 мм / 24 ч (20°C/65% относит. влажности)
Твердость	25±5 Шор А
Плотность	1,03 - 1,25 г / мл
Термостойкость	От -60°C до +200°C
Максимально допустимая деформация	25%
Модуль эластичности	0,35 Н / мм ² (DIN53504)
Предел прочности	1,50 Н / мм ² (DIN53504)
Относительное удлинение при разрыве	> 500% (DIN53504)

Описание продукта:

Однокомпонентный постоянно эластичный герметик кислотного отверждения. Отличная адгезия к шероховатым и гладким поверхностям, в том числе к кирпичу, дереву, санитарной керамике, стеклу. Не использовать к ПВХ и акрилам, также при остеклении окон покрашенных акриловыми красками.

Возможные применения:

Строительные и конструкционные швы.
Фугование керамических плиток.
Эластичные соединения в стекольных и металлических конструкциях.
Отделочный герметик для остекления.
Соединения на кухнях и в ванных комнатах.
Соединения в системах кондиционирования воздуха.
Соединения в морозильных помещениях и при производстве контейнеров.

Цвета и упаковка:

Цвета: прозрачный, белый, серый, коричневый, черный. Другие цвета на заказ.
Упаковка: картридж 310 мл, тубик 80 мл.

Хранение:

1 год в заводской упаковке в сухом и прохладном месте при t от +5°C до +25°C.

Размеры соединений:

Ширина минимальная: 5 мм.
Ширина максимальная: 30 мм.
Глубина минимальная: 5 мм.
Рекомендации:

при ширине шва < 10мм - глубина = ширина.
при ширине шва > 10мм - 2 x глубина = ширина.

Нанесение:

Поверхности должны быть обезжирены, очищены от пыли и грязи.
Пористые поверхности рекомендуется загрунтовать праймером 150.
В случае глубоких щелей использовать уплотнительный шнур.
Края щели защитить малярной лентой, которую следует удалить сразу после нанесения силикона.
Способ нанесения: при помощи монтажного пистолета.
Температура нанесения: от +1°C до +30°C.
Очистка: уайт - спиртом, сразу после нанесения.
Отделка: мыльным раствором до образования пленки.

Рекомендации по безопасности:

Соблюдайте основные правила по безопасности и гигиене труда, а именно:
Избегайте контакта с кожей и глазами.
При контакте с кожей немедленно обильно промойте водой и обратитесь к врачу.
Во время работы проветривайте помещение.
Держите вне пределов досягаемости детей.

Примечание:

Ввиду кислотного характера, может взаимодействовать с некоторыми металлами (медь, свинец).

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание