

4.52

SILICONE-1001 (UNIVERSAL)

(универсальный силикон)

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Продукт Универсальная эластичная уплотнительная масса на базе полисилоксана.

Свойства Легко накладывается. Устойчива и сохраняет эластичность в различных климатических условиях. Хорошая

адгезия к стеклу, керамической плитке, эмали, фарфору, окрашенным поверхностям, к различным строительным материалам, полисирену, нержавеющей стали, анодированному алюминию и

импрегнированной древесине.

Назначение В стекольном производстве в качестве замазки для остекления окон преимущественно с деревянными

рамами. В строительстве в качестве универсальной уплотнительной массы для заполнения трещин между строительными материалами и элементами отделки. Для различных уплотнений на промышленных объектах. Для уплотнений корпусов лодок, судов, кузовов автомобилей и кемпинговых прицепов. Для склеивания

мелких отделочных элементов и электропроводки. Не применим для аквариумов.

Цвет Белый, серый, коричневый, бесцветный, черный, красный, голубой, зеленый, желтый (другие по заказу).

Упаковка В тюбиках - 40 мл, в картриджах по 310 мл.

Срок хранения В первичной упаковке 2 года при температуре от +5°C до +25°C. При транспортировке выдерживает

температуру до -15°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характер	Эластичный.
Плотность	0,97 г\куб. см (основные цвета), 0,98 г\куб. см (другие).
Основа	Ацетокси.
Консистенция	Тиксотропная паста.
Время пленкообразования	12-13 мин. при температуре 23°С и влажности 55%.
Адгезия	Очень хорошая к соответственно подготовленным поверхностям.
Оползание	По нормам ISO 7390 не более 2 мм.
Допустимая деформация	Не более 25%.
Время затвердевания	2 мм в день при температуре +23°C и влажности 55%.
Возможность окрашивания	Окрашиванию не подлежит.
Твердость по Шору А	По нормам DIN 53505: 15°.
Термоустойчивость	От -50°C до +120°C (основные цвета), от -50°C до + 100°C (другие).
Модуль 100%	По нормам DIN 53504: 0,3 Мпа.
Максимальная упругость	По нормам DIN 53504: 1,3 Мпа (основные цвета), 1,4 Мпа (другие).
Относительное удлинение	
при разрыве	По нормам DIN 53504: 600% (основные цвета), 570% (другие).
Ремонт	Тем же материалом.
Размеры швов	
Минимальная ширина	4 mm.
Максимальная ширина	25 mm.
Максимальная глубина	14 мм: в случае более глубоких швов следует применять расширительный профиль.
Соотношение размеров шва	Ширина в мм: 4-8 10-12 14-16 18-20 22-24
	Глубина в мм : 6 8 10 12 14

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

Рекомендуемые поверхности Стекло, керамическая плитка, эмалия, фарфор, окрашенные поверхности, различные строительные материалы, полистирен нержавеющая сталь, анодированный алюминий и импрегнированная древесина. Почти все материалы, применяемые в строительстве, за исключением полиэтилена, полипропилена, политетрафторэтилена, фторопласта, битумных и щелочных поверхностей.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Способ применения Удалить колпачок, прорезать наконечник картриджа, снова навинтить колпачок и под углом обрезать его по диаметру, соответствующему ширине шва. Масса накладывается ручным или пневматическим пистолетом в диапазоне температур +5°C -+40°C. Поверхности должны быть чистыми, сухими, свободными от пыли, жиров, масел и других загрязнений. Стекло, фарфор, и эмалированные поверхности не требуют специальной подготовки. После наложения массу разгладить шпателем в течение 5-10 мин. Хорошим вспомогательным средством является мыльный раствор. Минимальная ширина шва 4 мм, максимальная -30 мм, максимальная глубина 14 мм (при более глубоких швах следует использовать специальный профиль).

Средства очистки

Сразу по окончании работ инструмент промыть скипидаром или спиртом, руки — продуктом Handfris и/ или водой с мылом. Затвердевший силикон можно удалить с помощью препарата Sili-Kill.

Меры безопасности При затвердевании может испаряться некоторое количество уксусной кислоты. Не допускать продолжительного контакта массы с кожей. В случае попадания не затвердевшей массы в глаза промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Беречь от детей!

Ответсвенность: Выше указанная информация является результатом испытаний фирмы Den Braven. Производитель не в состоянии предвидеть всех вариантов использования своих продуктов и поскольку способ применения продуктов не подлежит его полному контролю, потребитель берёт на себя ответсвенность за соответсвующий выбор и применение продукта. Производитель не берёт на себя ответственность за проявляющиеся повреждения или за плохое состояние поверхности, которое может исходит от атмосферных условий, предварительной подготовки или конструкционных недостатков.