

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

ULTIMA Universal Silicone

Однокомпонентный общестроительный силиконовый герметик для уплотнение и герметизация соединений во внутренних и наружных условиях. Хорошо сцепляется с металлом, стеклом, остекленными поверхностями, керамической плиткой, пропитанной или лакированный древесиной; большинством красок, многим пластиками, таких как эпоксид, полиэстер, полиакрилат и ламинат. Быстро покрывается пленкой. Тиксотропный, не растекается и не сползает по шву. Устойчив к ультрафиолету и атмосферным воздействиям.

Сферы применения

Используется в работах по остеклению, для затирки керамических деталей, в фарфоровых и пластиковых соединениях, для уплотнения оконных и дверных рам, экранов и витрин.

Условия применения

Температура применения от +5 °С до +40 °С. При работе температура герметика должна составлять +20 °С – +25 °С. Швы можно заполнять при температуре ниже +5 °С только в том случае, когда герметизируемые поверхности не находятся в контакте с конденсатом, льдом и снегом.

Не использовать в контакте с природным камнем, такими как мрамор, гранит, а также с фиброцементом и растворами.

Не использовать с металлами, такими как свинец, медь, цинк и латунь из-за коррозии.

Может потерять цвет при соприкосновении с некоторыми органическими эластомерами, такими как EPDM и неопрен.

Не использовать для уплотнения аквариумов и подводных швов.

Инструкция по применению

Соединяемые поверхности очистить от жира, масла, пыли и отставших частиц. Непористые поверхности следует очищать растворителем и чистой хлопковой ветошью без ворсинок. Остатки растворителя удалить до его испарения чистой сухой тряпкой.

280 мл пластиковый картридж: Отрезать наконечник патрона с резьбой и прикрутить специальный наконечник для направления силикона. Наконечник необходимо отрезать под углом 45°, чтобы образовалось достаточное отверстие для дозирования. Поместить патрон с носиком в пистолет для силикона и заполнить носик силиконом, несколько раз нажав на спусковой крючок пистолета.

Упаковка из фольги 600 мл: открыть пистолет и вставить упаковку в пистолет, вскрыть упаковку со стороны дозатора, удалив зажим. Надеть на открытый конец упаковки наконечник для дозирования и закрутить крышку.

Выдавливать силикон в шов, постоянно и равномерно нажимая на спусковой крючок пистолета и продвигая наконечник вдоль по шву. После нанесения силикона разгладить его резиновым шпателем. Убрать лишний силикон.

Обеспечить достаточную циркуляцию воздуха во всех местах обработки швов. Во время затвердевания заботиться о том, чтобы на поверхность материала не оседала грязь и чтобы на верхнюю поверхность шва не оказывалась механическая нагрузка.

Очистка

Очистка незатвердевшего герметика – такими растворителями как уайт-спирит, ацетон.

Затвердевший герметик удалять механическим способом.

Krimelte OÜ

Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonia

Tel: +372 605 9300

Fax: +372 605 9315

E-mail: krimelte@krimelte.com

www.krimelte.com

REG: 10167362

VAT: EE100195873



Технические данные

Свойства	Единица	Значение
Поверхностное высыхание	минуты	8-10
Скорость затвердения	мм/24 ч.	2,5-3 – бесцветный 3,5-4 – цветные
Плотность (DIN 53 479-B)	г/см ³	0,93 – бесцветный 0,98 – цветные
Свойства затвердевшего герметика		
Интенсивность роста микроорганизмов, ISO846		1 – бесцветный 2 – цветные
Сопротивление текучести, ISO7390	мм	0
Уменьшение объема, ISO10563	%	52 ± 1 – бесцветный 55 ± 1 – цветные
Окончательное удлинение при разрыве, ISO37	%	500 ± 25 – бесцветный 600 ± 25 – цветные
Предел прочности на разрыв, ISO37	Н/мм ²	1,30 ± 0,2 – бесцветный 1,40 ± 0,2 – цветные
Модуль эластичности при 100% удлинении, ISO37	Н/мм ²	0,35 ± 0,1 – бесцветный 0,40 ± 0,1 – цветные
Твердость по Шору (ISO 868)		25 ± 2 – бесцветный 30 ± 2 – цветные
Температурная устойчивость	°С	от -40 до + 100

Приведенные параметры получены при температуре +23 °С и относительной влажности воздуха 50%.

Цвет

Бесцветный, белый, серый, бежевый, коричневый, черный.

Упаковка

Пластиковый патрон 280 мл, 12 шт. в коробке.

Упаковка из фольги 600 мл, 20 шт. в коробке.

Хранение

Гарантированный срок хранения 12 месяцев с даты производства при хранении в герметично закрытой оригинальной упаковке в сухом месте при температуре от +5 °С до +30 °С.

Безопасность

Во время использования изделия обеспечить достаточную вентиляцию. Хранить в недоступном для детей месте. Избегать попадания химиката на кожу и в глаза. При попадании в глаза сразу прополоскать водой и обратиться к врачу. С затвердевшим герметиком можно обращаться без какого-либо риска для здоровья.

Более подробная информация по безопасности имеется в сертификате безопасности изделия (SDS).