



MultiSil



Герметик силиконовый премиум-класса универсальный нейтрального отверждения

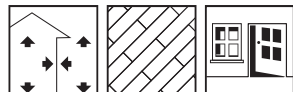
| Цвет | Доступные позиции | | |
|--|-------------------------|--------------------|--------------------|
| | Кол-во на палете | 1056 | 864 |
| | Единица упаковки | 12 x 310 мл | 12 x 600 мл |
| | Тип упаковки | картуш | туба алюминиевая |
| | Код упаковки | 12 | 60 |
| | Арт. № | | |
| fenstergrau / серое окно | 7378 | ■ | ■ |
| zementgrau / цементно-серый | 7379 | ■ | |
| transparent / прозрачный | 7380 | ■ | ■ |
| weiss / белый | 7381 | ■ | ■ |
| mittelbraun / средний коричневый | 7382 | ■ | ■ |
| braun / коричневый | 7385 | ■ | |
| dunkelbraun / темно-коричневый | 7386 | ■ | ■ |
| schwarz / черный | 7387 | ■ | ■ |
| manhattan / манхэттен | 7388 | ■ | ■ |
| dunkelgrau / темно-серый | 7390 | ■ | ■ |
| lichtgrau/silbergrau / светло-серый/серебристо-серый | 7391 | ■ | ■ |
| mittelgrau / средний серый | 7392 | ■ | ■ |
| oregon / орегон | 7395 | ■ | ■ |
| Sonderfarbtöne* / спец. цвета* | 7389 | ■ | ■ |
| * 600 мл по запросу | | | |

Расход

~ 100 мл/пог. м при поперечном сечении шва 1 см²



Область применения



- Работы по остеклению – особенно при производстве деревянных окон
- Деформационные швы и швы примыкания в строительстве и санитарной сфере
- Герметизация при выполнении кровельных работ
- Металлоконструкции и жестяные работы
- Интерьерная отделка, паркет и т.п.
- Монтаж зеркал и плексигласа
- Не применять на натуральном камне (например, мрамор), а также для аквариумов и швов, расположенных под водой

Свойства

- Устойчив к истиранию, не образует наплывов
- Совместимость с лакокрасочными материалами по DIN 52452, часть 4
- С пленочной консервацией против микробиологических поражений
- Очень высокая адгезия
- На многих видах поверхностей не требуется предварительного применения адгезионного грунта

Технические параметры продукта

■ На момент поставки

| | |
|-------------------|------------|
| Плотность (20 °C) | ~ 1,0 г/мл |
|-------------------|------------|

■ После реакции

| | |
|--|------------------------|
| Относительное удлинение при разрыве (DIN EN ISO 8339) | > 200 % |
| Модуль упругости при 100 %-ном удлинении (DIN EN ISO 8339) | 0,28 Н/мм ² |
| Возвратная деформация (DIN EN ISO 7389) | > 80 % |
| Объемная усадка (DIN EN ISO 10563) | ~ -4 % |

Указанные значения представляют собой типичные свойства продукта и не носят характер гарантийной спецификации.

Сертификаты

- Prüfbericht Lebensmittel
- Prüfzeugnis Reinraum
- Allg. bauaufs. Prüfzeugnis Baustoffklasse B1
- Übereinstimmungszertifikat Baustoffklasse B1
- Prüfzeugnis Beständigkeit aggressive Medien
- Prüfung Verträglichkeit Plexiglas
- Prüfbericht Dekontaminierbarkeit
- Prüfbericht ift Abrieb
- Farbkarte
- Prüfbericht Schimmelpilzbeständigkeit
- Prüfbericht Bitumenverträglichkeit DIN 52452
- Prüfbericht Spiegelverträglichkeit

Возможные системные продукты

- Silicon Primer P (7270)
- Glättmittel (7725)
- Системы оконных покрытий Induline
- Минеральные шовные массы

**Подготовка к выполнению работ****■ Требования к обрабатываемой поверхности**

Боковые поверхности шва должны быть прочными, сухими, чистыми и обезжиренными, металлы должны обладать металлическим блеском.

■ Подготовка поверхности

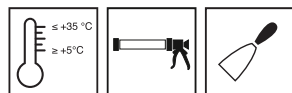
При применении на окнах соблюдать требования DIN 18545 или предписания института IFT Rosenheim.

При применении в строительстве соблюдать требования по размерам швов в соответствии с DIN 18540.

В слишком глубокие швы предварительно уложить шовный шнур круглого сечения.

При необходимости или в зависимости от вида обрабатываемой поверхности использовать Silicon Primer P в качестве адгезионного грунта.

Соблюдать время выдержки (высыхания).

Порядок применения**■ Условия применения**

Температура материала, окружающей среды и обрабатываемой поверхности: мин. +5 °C, макс. +35 °C.

Срезать наконечник под углом в соответствии с шириной шва и заполнить шов герметиком.

Выдавливать с достаточным давлением на боковые поверхности шва, затем заглаживать влажным шпателем.

Указания по применению

Время образования пленки и полимеризации зависит от длительности хранения и изменяется в процессе старения продукта.

Время отверждения увеличивается с увеличением глубины шва.

■ Высыхание

Образование пленки: ~ 8 минут (+23 °C/отн.вл.возд.50 %)

Полимеризация: ~ 2 мм/день (+23 °C/отн.вл.возд.50 %)

Общие указания

Силиконовые герметики при определенных условиях могут приобретать склонность к изменению цвета (пожелтению). Ниже приведены наиболее существенные факторы, которые могут вызвать это:

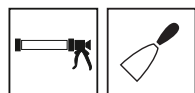
- контакт с лакокрасочными системами на основе алкидных смол или льняного масла
- контакт со смолами или терпенами, обусловленный спецификой некоторых пород древесины
- контакт с очистителями, не предназначенными для силиконов
- темные помещения
- воздействие табачного дыма.

Отклонения от актуальных нормативных положений требуют дополнительного согласования.

При планировании и проведении работ принимать во внимание имеющуюся документацию об испытаниях.

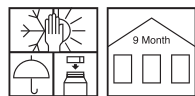
Рабочий инструмент / очистка

Ручной или пневматический пистолет для герметиков, шпатель, малярный скотч





Условия хранения / срок хранения



Хранить в оригинальной закрытой упаковке в сухом, прохладном, защищенном от замерзания месте. Срок хранения не менее 9 месяцев.

Срок хранения специальных версий продукта (цвет/ консистенция) 6 месяцев.

Соблюдать данные отриски на упаковке.

Безопасность / нормативные документы

Подробная информация о безопасности при транспортировке, хранении и обращении, а также об утилизации и экологии приведена в актуальной версии паспорта безопасности.

Указания по утилизации

Остатки продукта утилизировать в оригинальной упаковке согласно действующим предписаниям. Полностью опустошенные упаковки отправить на вторичную переработку. Утилизировать отдельно от бытовых отходов. Не допускать попадания в канализацию. Не сливать в сливное отверстие.

Постановление о биоцидных продуктах

Содержит биоцидный продукт (пленочный консервант) с биоцидным действующим веществом 2-н-бутилбензо [d] изотиазол-3-он для защиты от поражения микроорганизмами (водорослями, плесенью и т.п.). Строго соблюдать указания производителя!

Обращаем Ваше внимание, что приведенные выше данные были получены в ходе практического применения, а также в лабораторных условиях, являются ориентировочными и поэтому в целом не носят обязывающий характер.

Эти данные представляют собой лишь общие указания и описания нашей продукции, а также информируют о ее назначении и порядке применения. При этом необходимо учитывать, что вслед-

ствие различия и многообразия рабочих условий, применяемых материалов и строительных объектов естественным образом невозможно охватить каждый отдельный случай. Поэтому в данной связи мы рекомендуем в случае сомнения выполнить пробное применение, либо обратиться к нам за дополнительной информацией. Если нами не было оформлено четкого письменного подтверждения пригодности особых качеств и свойств продуктов для конкретной цели применения, определяемой

в договорном порядке, то технические консультации или информирование, даже если они осуществляются в меру всей полноты наших знаний, в любом случае не являются обязывающими. В остальном действуют наши Общие условия продаж и поставок.

С публикацией новой версии настоящего Технического описания предыдущая версия теряет свою силу.