



MultiSil

Универсальный силиконовый герметик алкоксильной полимеризации

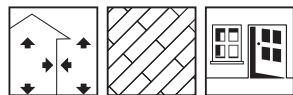
Цвет	Доступные позиции			
	Кол-во на палете	1056	1200	864
	Единица упаковки	12 x 310 мл	20 x 400 мл	12 x 600 мл
	Тип упаковки	картуш	туба алюминиевая	туба алюминиевая
	Код упаковки	12	32	60
	Арт. №			
fenstergrau / серое окно	7378	■		■
zementgrau / цементно-серый	7379	■		
transparent / прозрачный	7380	■	■	■
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 / оregon	7395	■		■
beigegräu / бежево-серый (RAL 7006)	7401	■		
tannengruen / пихтовый зелёный (RAL 6009)	7402	■		
moosgruen / зелёный мох (RAL 6005)	7403	■		
Sonderfarbtöne / спец. цвета	7389	■		



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.

Возможные системные продукты

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

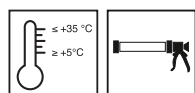
Подготовка к выполнению работ

- **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 круглый шовный шнур.
При необходимости или в зависимости от вида обрабатываемой поверхности использовать Silicon Primer P в качестве адгезионного грунта.
Соблюдать время выдержки (высыхания) лакокрасочного покрытия.

Порядок применения



■ Условия применения

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

Срезать наконечник наискосок 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 °С/отн.вл.возд.50 %)

Полимеризация: ~ 2 мм/день (+23 °С/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, содержащими альдегиды или кетоны
- темные помещения
- воздействие табачного дыма.

Отклонения от актуальных нормативных положений требуют согласования в особом порядке.

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

Рабочий инструмент / очистка

Ручной или пневматический пистолет для герметиков, шпатель, клейкая лента



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 оттиска 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 продуктов питания. Не допускать попадания в канализацию.

Декларация рабочих характеристик**» Leistungserklärung**

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.