

LUGATO

Герметик для окон и стекла



Прозрачное и эластичное остекление и уплотнение швов на окнах и дверях.

Особенности

- | Герметик на уксусно-каучуковой основе высочайшего качества.
- | Прозрачный как стекло, высокоэластичный, устойчив к ультрафиолетовым лучам и непогоде.
- | Особенно хорошо схватывается на стекле, дереве, алюминии и других металлах.

Важно: силиконовые герметики нельзя окрашивать. Поэтому в стыковочных швах, например между деревянными оконными рамами и кирпичной стеной использовать герметик LUGATO RISS-UND FUGEN-ZU.

Применение

1. Для остекления и заделки швов на окнах и дверях из дерева, алюминия и других металлов.
2. Для заделки швов на профилированном стекле, витринных стеклах и декорациях.
3. Для склеивания ланцетных окон и стеклянных орнаментов.

Для применения внутри и снаружи.

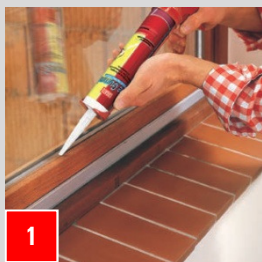


Заделка шва на оконной раме между стеклом и алюминием.

Основы и их подготовка

Подходящие основания	Стекло, дерево, керамика, бетон, штукатурка, кирпичная кладка, прочнодержатся краски (полностью просохшие, старше 28 дней), анодированный алюминий, нержавеющая сталь.
Неподходящие основания	ПВХ.
Свойства основания	Несущее, чистое, без жира, сухое.
Подготовка основания	Стекло, металлы обезжирить спиртом. Края швов обклеить малярным скотчем. Бетон, штукатурку, кирпичную кладку грунтовать грунтовкой LUGATO VORANSTRICH FÜR WIE GUMMI UND MARMOR+GRANIT SILICON.

Обработка



1 Герметизация шва на оконной раме между деревом и стеклом.



2 Герметизация шва между деревянной оконной рамой и наружным подоконником.

Технические данные по продукту

Расход	ок. 25 мл/м при размере шва 5 x 5 мм
Эффективность	ок. 12 м при размере шва 5 x 5 мм
Температура работы	0-40 °С
Время образования пленки	ок. 20 мин.
Устойчивость	до 20 мм ширины шва
Скорость высыхания	2 мм в день
Может выдерживать постоянную нагрузку	через 7 дней
Допустимая деформация (способность к растяжению)	20 %
Способность восстанавливать форму по норме DIN EN 27389	эластичная способность восстанавливать форму 90%
Удлинение при разрыве по норме DIN EN 28339	150% (при -20 °С); ок. 250% (при +20 °С)

Технические данные по продукту (продолжение)

Величина растяжения и напряжения 100% по норме DIN EN 28339	ок. 0,35 Н/мм ²
Температуростойкость (сухое тепло)	-40°C до макс. 150°C
Теплопроводимость	0,15 В/К•м
Сопротивление в пропускном направлении	3•10 ¹⁴ Ом•см
Цвет	прозрачный
Состав	силиконовый полимер, смягчитель, соединитель на уксусной основе, кремневая кислота, удлинитель, вещество, препятствующее появлению грибка, усилитель сцепления, катализатор
Экология	без растворителей
Расфасовка	310 мл
Срок хранения	в фирменной упаковке срок хранения см. на этикетке. Хранить в сухом прохладном месте. Все временные показатели рассчитаны на температуру 15-20 °С и 65% атмосферной влажности

Внимание

- | Нельзя окрашивать.
- | Не предназначен для применения на битумных основаниях.
- | На покрытиях из мрамора и натурального камня использовать LUGATO MARMOR+GRANIT SILICON, под водой – LUGATO SUPER DICHT.
- | На деформационных швах степень растяжения не должна превышать 20 % ширины шва.
- | При обработке внутри помещений хорошо проветривать.

Техника безопасности: по правилам обращения с опасными веществами не подлежит обязательной маркировке.

Большие загрязнения удалить при помощи целлюлозы, а остатки загрязнений при помощи воды и пасты для мытья рук. Не давать высохнуть на руках. При попадании в глаза сразу же тщательно промыть водой. При необходимости обратится к врачу. При необходимости запросить лист безопасности

Мы гарантируем безупречное качество нашей продукции. Содержащаяся в данном документе информация основывается на наших знаниях и опыте, но при этом ее следует рассматривать только как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определённой цели, следует проверить его на адекватность предусмотренному виду использования, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала. Информация из этого технического листа либо устные рекомендации/консультации не могут служить основанием для привлечения к юридической ответственности. При использовании продукта также необходимо руководствоваться существующими строительными нормами и соблюдать технику безопасности. С появлением этого технического листа, все предыдущие технические листы становятся недействительными. Оставляем за собой право на изменения.



Международная программа Responsible Care ("Ответственная забота") – это добровольная масштабная инициатива представителей химической промышленности, направленная на улучшение и повышение уровня технической безопасности, охраны труда и экологии, а также совершенствование продукции и процессов производства. Компания LUGATO в рамках своего членства в Ассоциации немецкой химической промышленности ответственно относится к соблюдению этих правил.