

LUGATO

Силикон "супер дихт"



Великолепное качество за доступную цену. Уксусно-каучуковый герметик для эластичной заделки швов. Годится также для аквариумов.

Особенности

- | Высококачественный герметик для эластичной герметизации швов, например, в душевых и ваннах, а также для оконных фальцев.
- | Прочноэластичный, с минимальной усадкой и высокой сопротивляемостью, эластичный в условиях холода, температуростойкий до 180 °С, устойчивый к ультрафиолетовому облучению.
- | Предотвращает распространение грибков и бактерий (за исключением прозрачного герметика).
- | Прозрачный герметик годится для строительства аквариумов (без каркаса, до 60 л).
- | Предлагается в 9 цветовых оттенках санитарной керамики.

Важно: перед нанесением силикона "супер дихт" на впитывающих поверхностях швов необходимо использовать грунтовку под силиконы LUGATO VORANSTRICH FÜR WIE GUMMI UND MARMOR+GRANIT SILICON.

Применение

1. Для герметизации стыковочных, деформационных и угловых швов в ваннах, душевых, туалетах и на кухне. Также используется в промышленности, при производстве автомобилей, стекла, лодок, промышленных агрегатов и установок, изготовлении аквариумов (только прозрачный герметик).
2. Для герметизации оконных фальцев.

Для внутреннего и наружного применения. Также под водой.



Долгосрочная и эластичная герметизация швов на раковине.

Основы и их подготовка

Подходящие основания	Стекло, керамика, бетон, штукатурка, кладка, крепко держащиеся краски, дерево, анодированный алюминий, высококачественная сталь.
Неподходящие основания	ПВХ, покрытые полимером ДСП, цинк, свинец, медь, железо, алюминиевые поверхности без покрытия, битум.
Структура основания	Способное нести нагрузку, чистое, без жира, сухое.
Подготовка основания	Края швов необходимо обклеить скотчем. В глубокие швы рекомендуется поместить круглый полиэтиленовый шнур таким образом, чтобы обеспечить следующее соотношение ширины шва к его глубине : при узких швах 1 : 1, при широких швах 2 : 1. На бетон, штукатурку и кладку предварительно нанести грунтовку под санитарный силикон LUGATO VORANSTRICH FÜR WIE GUMMI UND MARMOR+GRANIT SILICON.

Обработка



1
Эластичная герметизация угловых швов с помощью LUGATO SUPER DICHT.



2
Эластичная герметизация стыковочных швов с помощью LUGATO SUPER DICHT.

Технические данные по продукту

Расход	ок. 25 мл/м при размерах шва 5 x 5 мм
Эффективность (300 мл)	ок. 12 м при размерах шва 5 x 5 мм
Температура работы	0-40 °C
Устойчивость	устойчив при ширине шва до 35 мм
Время образования пленки	ок. 15-25 мин.
Скорость высыхания	2-3 мм в день
Время, через которое можно принимать душ	через сутки
Может выносить постоянную нагрузку	через 7 дней
Способность восстанавливать форму по норме DIN EN 27389	95 % (эластично)
Допустимая длительная растяжимость	25 %

Технические данные по продукту (продолжение)

Соппротивление разрыву при растяжении по норме DIN EN 28339	>150 % при -20 °С; 250 % при +20 °С
Величина натяжения/ растяжения 100% по норме DIN EN 28339	ок. 0,38 Н/мм ²
Температуростойкость (сухое тепло)	от -50 °С до макс. 180 °С
Теплопроводность	0,18 Вт/К·м
Спец. объемное электросопротивление по норме DIN 53482	6 · 10 ¹⁴ Ом·см
Состав	силиконполимер, силиконовый смягчитель, ацетат-вулканизатор, высокодисперсная кремневая кислота, средство, предотвращающее распространение грибков, средство, способствующее сцеплению, катализатор, пигменты
Экология	без растворителей
Расфасовка	картуш 300 мл
Срок хранения	в фирменной упаковке мин. срок хранения см. на этикетке. Хранить в сухом месте. Все временные показатели рассчитаны на температуру 15-20 °С и 65% атмосферной влажности
Цветовые оттенки	бежевый, карамеловый, белый, серый, манхаттан, коричневый, черный, серебрянно-серый, прозрачный

Внимание

- И Нельзя окрашивать. Для заделывания швов которые можно красить использовать LUGATO RISS-UND FUGEN-ZU, для швов на штукатурке - LUGATO RISS-STOPP WAND +FASSADE, для стыковочных швов - LUGATO MALERACRYL.
- И Не предназначен для битумных оснований.
- И Для фасадов использовать атмосферостойкий герметик LUGATO WETTERSCHUTZ-SILICON, для покрытых полиметом ДСП и для металлов, корродирующих в результате воздействия уксусной кислоты – герметик LUGATO WIE GUMMI BAD SILICON, а для мрамора и натурального камня – герметик LUGATO MARMOR+GRANIT SILICON.
- И При применении на деформационных швах объем деформации не должен составлять больше 25% ширины шва.
- И В области строительства аквариумов: после затвердения герметика швы несколько раз промыть водой.
- И Хорошо проветривать помещение при работе.

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.