



SILIRUB WS

Технические данные:

Основа	Полисилоксан
Консистенция	Тиксотропная паста
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	Ок. 10 минут (при 20 °С и отн. влажности 65%)
Скорость отверждения	2 мм в сутки (при 20 °С и отн. влажности 65%)
Твердость по Шору А	25±5
Плотность	1,14 г/мл
Термостойкость	От – 60 °С до +180 °С
Упругое восстановление	>80%
Максимальная деформация	50% (+/- 25%)
Модуль эластичности	0,34 Н/мм ² (DIN 53504)
Прочность на разрыв	1,36 Н/мм ² (DIN 53504)
Удлинение до разрыва	>900% (DIN 53504)

Описание продукта:

Silirub WS – высококачественный готовый к применению однокомпонентный нейтральный герметик на основе силикона. После полимеризации сохраняет эластичность. Специально разработан для герметизации температурных швов при структурном остеклении фасадов зданий.

Характеристики:

- Очень легкое нанесение
- Сохраняет цвет, устойчив к УФ-излучению,
- Остается эластичным после полимеризации,
- Очень хорошая адгезия ко многим общепринятым строительным материалам,
- Устойчив к погодным изменениям, дождю, морозу, ветру, озону и высоким температурам,
- Обладает низким модулем эластичности в соответствии со стандартами ISO

Области применения:

- Герметизация и соединение стыков в общестроительных работах, а также в конструкциях фасадов,

- Работы по остеклению, а также в работе по вторичной герметизации стеклопакетов,
- Соединительные швы с высокой подвижностью между разнообразными строительными материалами,
- Отличная адгезия к стеклу, ламинированному стеклу, алюминию, оцинкованной стали, бетону и кирпичной кладке,
- Герметизация соединений обработанного дерева, металла, ПВХ профилей и стекла,

Упаковка:

Цвет: черный

Упаковка: фольгированная колбаска 600 мл.

Хранение:

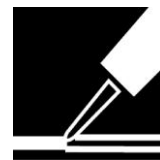
12 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С.

Поверхности:

Типы: Любые обычные пористые и непористые поверхности

Состояние поверхности: Чистая, сухая, без пыли и жира.

Подготовка: На пористых поверхностях рекомендуется использовать праймер 150. На непористых поверхностях не требуется применение праймеров.



Средство Surface Activator следует использовать для улучшения адгезии к непористым материалам.

В связи с широким многообразием материалов используемых при остеклении фасадов, мы рекомендуем перед применением герметика проводить собственные тесты на совместимость.

Инструкция по применению:

Метод: выдавливающий пистолет

Температура применения: от +1 °С до +30 °С

Очистка: с помощью уайт- спирита, непосредственно после нанесения

Выравнивание: мыльным раствором до образования поверхностной пленки

Ремонт: с помощью Silirub WS

Ширина зазора:

Минимальная ширина: 5 мм

Максимальная ширина: 30 мм

Минимальная глубина: 5 мм

Рекомендации: ширина = глубина × 2

Рекомендации по безопасности:

Стандартная промышленная техника безопасности. Изучить инструкцию на этикетке для более подробной информации.

Замечания:

Абсолютно химически нейтрален

Комментарии:

- Из-за большого разнообразия материалов, используемых при остеклении фасадов, мы рекомендуем проводить тест на совместимость
- При работе с навесными потолками должна быть проверена совместимость с порошковым покрытием на алюминиевых направляющих. Рекомендуем использовать Soudal Surface Activator для улучшения адгезии к алюминию.

Технические нормы, соответствия

- Соответствует требованиям ISO 11600 G 25 LM
- Соответствует требованиям ASTM C-920 Тип S, Оценка NS Class 25, Использование NT, G, A и O.

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание.