

**ЭЛАСТИЧНЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ ГЕРМЕТИК  
ДЛЯ БАССЕЙНОВ  
НЕ СОДЕРЖИТ ИЗОЦИАНАТОВ И РАСТВОРИТЕЛЕЙ****ОПИСАНИЕ**

Однокомпонентный эластичный герметик на основе линейного полимер силила.

Продукт имеет следующие характеристики и преимущества:

- Экологически чистый, не содержит изоцианатов и растворителей
- Высокие механические характеристики, постоянная эластичность
- Не течет - высокая тиксотропность
- Нет усадки – не изменяется в объеме
- Отличная адгезия без праймера
- Компенсирует смещения, вызываемые усадкой, вибрацией, тепловым расширением, без риска трещин
- Не требует обозначений безопасности, не вырабатывает газовых соединений
- Без запаха
- Отличная устойчивость к УФ лучам, воде, атмосферным условиям и старению
- Можно окрашивать.

**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

При выдавливании из тубуса полимеризуется с атмосферной влажностью, формируя герметик с высокими техническими характеристиками, высоким модулем и постоянной эластичностью. Это позволяет широко применять его в строительной отрасли, где требуется прочная и эластичная герметизация таких материалов как: мрамор, гранит, кирпич, железобетон, гипсокартон, штукатурка, зеркала, стекло, керамика, керамогранит, сталь, оцинковка, медь, алюминий, окрашенные поверхности, МДФ, дерево, поликарбонат, поропласты, обычно используемых для изоляции.

Кроме того, герметик может быть использован и в транспортной отрасли, где требуются эластичные и прочные соединения узлов (фуры, термобудки, контейнеры) а также при строительстве или ремонте в кораблестроении и выполнении эластичных стыков керамической плитки в бассейнах или постоянно влажных помещениях.

Seal 55 обладает отличной адгезией даже на влажных поверхностях, а также устойчив к УФ-излучению и атмосферным агентам.

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ**

Для получения максимальных показателей адгезии, поверхность должна быть сухой, чистой, без пыли, воска, масла, откальвающих частиц. Для удаления масла или жира можно использовать обезжиривающие растворы.

Рекомендуется выполнить предварительный тест.

**ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

Внешний вид	Паста
Удельный вес	1,52 гр./мл
Цвет	Белый / Серый / Черный
Химическое происхождение	Линейный полимер Силил
Тип затвердения	Реакция с влажностью
Срок хранения	12 месяцев в оригинальной упаковке при температуре от +5 <sup>0</sup> С до + 25 <sup>0</sup> С в сухом и прохладном месте, вдали от тепловых очагов

**ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

Температура нанесения	От + 5 <sup>0</sup> С до + 35 <sup>0</sup> С
Время образования пленки	15 минут при t = +23 <sup>0</sup> С и относительной влажности 50%
Время затвердения	3 мм в день при t = +23 <sup>0</sup> С и относительной влажности 50%
Расход	6-10 мл

**СВОЙСТВА**

Твердость Shore A (DIN 53505)	55
Модуль эластичности 100 % (DIN 53505)	1,5 Н/мм <sup>2</sup>
Эластичная усадка (DIN 52455)	≥ 95%
Прочность на растяжение (DIN 53505)	2,5 Н/мм <sup>2</sup>
Удлинение на разрыв (DIN 53505)	300 %
Устойчивость к температуре после затвердевания	От - 40 <sup>0</sup> С до + 100 <sup>0</sup> С

**УПАКОВКА**

Туба 290 мл  
Алюминиевый пакет 600 мл  
Алюминиевый пакет 400 мл

Коробка 12 штук  
Коробка 20 пакетов  
Коробка 12 пакетов

Информация, приведённая в настоящем техническом описании, является плодом наших многолетних разработок, и поэтому носит исключительно рекомендательный характер. Любой нестандартный случай должен быть предварительно испытан потребителем, который берёт на себя ответственность за конечный результат работы.

ООО «Литокол Плюс» (выставочный зал, офис и склад)

03040 г. Киев ул. А. Бубнова, 18. тел. (044) 258 7896, 258 7958, факс (044) 258 2257, e-mail: [ufficio@litokol.kiev.ua](mailto:ufficio@litokol.kiev.ua)