

ЛИТОСИЛ ПРО / LITOSIL PRO

Высокоэластичный герметик-затирка.
Силиконовый нейтральный.

СКОРО
В ПРОДАЖЕ



Внутренние
и наружные
работы



100% защита
от плесени и
грибка



Для сантехники



100% водо-
и грязе-
стойкость



Активная
биозащита
на весь срок
службы

Назначение

Герметизация швов и примыканий.

Область применения

Применяется для наружных и внутренних работ в отапливаемых и неотапливаемых, сухих и влажных помещениях всех типов:

- герметизация угловых и компенсационных швов плиточных облицовок в помещениях с любым уровнем влажности;
- герметизация примыканий сантехнического оборудования к облицовке (душевые кабины, раковины, ванны, унитазы)
- заполнение межплиточных швов, использование в качестве затирки;
- герметизация швов оконных и дверных конструкций в местах сопряжения с материалами проемов;
- уплотнение и герметизация воздухопроводов и труб с горячей водой;
- совместим с любыми системами «теплый пол», «теплая стена».

Подходит для следующих видов облицовок: керамическая плитка, керамогранит, мозаика, натуральный и искусственный камень.

ВИДЫ ОСНОВАНИЙ

Стекло, керамика, сталь, алюминий, кирпич, бетон, пластик.

Ключевые свойства

- 100% защита от плесени и грибка с системой БИОПРОТЕКТ.
- 100% водостойкость и грязеотталкивающие свойства.
- Без запаха.
- Стойкость к бытовой моющей химии.
- Выдерживает перепады температур от -40 до $+150$ °C.
- Высокая эластичность.
- Высокая стойкость к деформационным нагрузкам (расширение, сжатие, смещение, нагрев, охлаждение).

Рекомендации к применению

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Работы по заполнению швов и примыканий рекомендуется проводить при температуре от $+5$ °C до $+40$ °C.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхности, на которые будет наноситься герметик, должны быть сухими, чистыми. Поверхность очистить от загрязнений (таких как: пыль, грязь, ржавчина, масло) и других веществ, ослабляющих адгезию, обезжирить и высушить. При необходимости, следует воспользоваться очистителем.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

ЛИТОСИЛ ПРО — готовый к применению материал. Перед применением, срезать кончик картриджа и навинтить насадку. Подрезать носик насадки под размер предполагаемого шва, под углом 45° .

НАНЕСЕНИЕ

Перед применением срезать наконечник картриджа и установить насадку. Подрезать носик насадки под размер предполагаемого шва под углом 45° . При помощи пистолета-дозатора для картриджей равномерно заполнить шов герметиком. Не позднее 20 минут после нанесения заглаживать шов, предварительно смочив его мыльным раствором. Убрать излишки силиконового герметика при помощи универсального шпателя.

РАСХОД

Расход 1 картриджа 270 мл при диаметре валика 4 мм — до 20 м.п.

УХОД ЗА ПОВЕРХНОСТЬЮ ШВОВ

Свежие швы следует предохранять от воздействия таких факторов, как высокая температура, мороз, сильный ветер, дождь или снег, т. к. они могут повлиять на процесс отверждения. Для защиты швов от налипания пыли следует избегать проведения строительных работ в зоне свеженанесенного материала.

Продукт не предназначен для организации деформационных швов ограждающих конструкций панельных зданий; для структурного остекления или стеклопакетов; герметизации швов аквариумов и контакта с пищевыми продуктами; для приклеивания зеркал.

ВРЕМЯ НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Время полного набора прочности (рабочая нагрузка) зависят от глубины шва, температуры и влажности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

18 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке, в сухих помещениях, в оригинальной неповрежденной упаковке, при температуре от +5 °C до +40 °C. Допускается транспортировка при отрицательных температурах (7 циклов замораживания-оттаивания при -18°C, однократное нециклическое замораживание при -18°C на срок до 8 суток, либо кратковременное перемещение при -30°C), перед использованием материал выдержать при температуре +23°C не менее суток. Складеировать и хранить вдали от источников тепла.

Состав

Силикон нейтрального отверждения, фунгицидные добавки.

Фасовка



Фасовка, мл	270
Кол-во в коробке, шт.	12
Кол-во на палете, шт	1296

Температура эксплуатации	от -40 до +150 °C
--------------------------	-------------------

Вышеуказанная техническая информация верна при t +20 °C и относительной влажности воздуха 60 %.

Цветовая гамма

	LS.000 Прозрачный
	LS.100 Белый
	LS.105 Белый титан
	LS.110 Серый жемчуг
	LS.115 Серый
	LS.140 Графит
	LS.145 Черный
	LS.202 Айвори
	LS.205 Травертин
	LS.210 Серо-бежевый
	LS.225 Табачный
	LS.230 Какао
	LS.235 Кофе

Техническая информация

Характеристика	Фактическое значение
Время пленкообразования	15-20 минут
Твёрдость по Шору А	25-30
Удлинение до разрыва	≥200 %
Прочность на растяжение	1,2 МПа
Модуль упругости при 100% растяжении	0,3 Н/мм²