



## ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ ГЕРМЕТИКИ: УКСУСНЫЙ, НЕЙТРАЛЬНЫЙ АКРИЛОВЫЙ, ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ

### ОПИСАНИЕ

#### LitoSil Уксусный

Готовый к использованию эластичный однокомпонентный клеевой герметик, силиконового происхождения с «уксусной» полимерной связью вследствие реакции с влажностью воздуха при комнатной температуре (развитие уксусной кислоты).  
Продукт не подлежит окрашиванию.

#### LitoSil Нейтральный

Готовый к использованию эластичный однокомпонентный клеевой герметик, силиконового происхождения с «силиконово-спиртовой» полимерной связью вследствие реакции с влажностью воздуха при комнатной температуре (нейтральная реакция без запаха).  
Продукт не подлежит окрашиванию.

#### LitoSil Акриловый

Готовый к использованию однокомпонентный герметик на водной основе.  
Продукт не подлежит окрашиванию.

#### LitoSil Полиуретановый

Готовый к использованию эластичный однокомпонентный низкомолекулярный клеевой герметик на основе полиуретановой смолы.  
Отличается хорошей устойчивостью к лучам UV и атмосферным воздействиям.  
Продукт можно красить.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

#### LitoSil Уксусный

Продукт многоцелевого использования, применяется для эластичных стыков между различными плотными поверхностями, такими как стекло, металл и керамика. Подходит для применения в санитарно - гигиенической области, в отделке, и т.д.

#### LitoSil Нейтральный

Продукт применяется для эластичных стыков, как между плотными, так и пористыми поверхностями, такими как стекло, металл и керамика, цемент, огнеупорные материалы. Подходит для заделки швов между плитами из натурального камня.

#### LitoSil Акриловый

Продукт применяется для заделки швов при строительстве, как: проём/стена, оштукатуренные перегородки, швы ниш для ставень. Подходит так же для заполнения трещин в штукатурке и для применения в местах, не подверженных большим напряжениям.

#### LitoSil Полиуретановый

Продукт применяется для заделки эластичных компенсационных швов при облицовке из керамики и натурального камня промышленных полов, террас, наружных фасадов, а так же областях, требующих повышенной устойчивости к атмосферным воздействиям.

### ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОВЕРКА И ПОДГОТОВКА ШВОВ

Предназначенные к работе поверхности должны быть сухими и чистыми. Для удаления масла или жира можно использовать обезжиривающие растворы. При заделке швов между керамической или каменной плиткой, необходимо защитить края плитки клеевой лентой.

### НАНЕСЕНИЕ

Герметик наносится с помощью специального пистолета путём выдавливания из тубуса. В течение срока формирования плёнки поверхность герметика можно затереть гладким шпателем. Потёки или излишки продукта можно удалить сразу же шпателем, подходящим растворителем или, после образования плёнки, с помощью лезвия.

### РЕКОМЕНДАЦИИ

- Избегать продолжительного или повторяющегося контакта с кожей. В случае попадания продукта в глаза немедленно промыть водой и обратиться к врачу.
- Не использовать **LitoSil Уксусный** для заделки швов между плиткой из натурального камня, так как это может привести к образованию потеков по периметру. Для этих целей использовать **LitoSil Нейтральный** или **LitoSil Полиуретановый**.
- **LitoSil Акриловый** необходимо защищать от дождя до полного его высыхания.
- Не применять **LitoSil Акриловый** в местах частого и/или длительного контакта с водой.
- Не использовать продукт в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.

### Цветовая гамма

LitoSil Уксусный	LitoSil Нейтральный	LitoSil Акриловый	LitoSil Полиуретановый
Прозрачный Белый Серый Жемчуг Серый	Белый Серый	Белый Серый	Серый

<b>ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ</b>	<b>LitoSil Уксусный</b>	<b>LitoSil Нейтральный</b>	<b>LitoSil Акриловый</b>	<b>LitoSil Полиуретановый</b>
Удельный вес	0,96 - 1,0	1,24 - 1,27	1,65 - 1,68	1,27 - 1,30
Время пригодности к работе в открытом состоянии	10-20 минут	10-20 минут	15-30 минут	3 часа
Твердость SHORE A	15-25	15-20	20	15
Растяжение на разрыв	250% (DIN 53504)	500% (DIN 53504)	150% (ASTM D-412)	>500% (DIN 53504)
Расход (швы 0,5x0,5см)	10 м.п. одна туба			
<b>СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ</b>	12 месяцев	12 месяцев	12 месяцев	9 месяцев

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЛЯ LITOSIL ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ**

<b>Образование пленки</b>	Около 1 часа
<b>Температура нанесения</b>	От +10 до +40 °С
<b>Время полимеризации</b>	1-5 дней
<b>Модуль эластичности 100% (DIN52455)</b>	0,17 Н/м <sup>2</sup>
<b>Устойчивость к температурам</b>	От -40 до +80 °С

<b>УПАКОВКА</b>	<b>LitoSil Уксусный</b>	<b>LitoSil Нейтральный</b>	<b>LitoSil Акриловый</b>	<b>LitoSil Полиуретановый</b>
	Туба 280 мл. Коробка 24 шт.	Туба 280 мл. Коробка 24 шт.	Туба 310 мл. Коробка 24 шт.	Туба 300 мл. Коробка 12 шт.