



СИЛИКОНОВЫЕ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ ГЕРМЕТИКИ С УКСУСНОЙ ПОЛИМЕРИЗАЦИЕЙ



ОПИСАНИЕ

Ottoseal S100 и Ottoseal S105 - силиконовые однокомпонентные герметики с уксусной полимеризацией.

Производятся в различных цветах, соответствующих гамме цементных затирок серии Litochrom и эпоксидных затирок серии Starlike.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Устойчивы к УФ лучам и атмосферным условиям
- Высокая стойкость к растрескиванию и разрыву
- Устойчивы к старению
- Имеют противогрибковую обработку

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Герметизация соединений в помещениях санитарного назначения.
- Герметизация компенсационных стыков между стенами и полом, где предусматривается до 25% усадки от исходных размеров.

ПОДГОТОВКА ШВОВ И НАНЕСЕНИЕ

Поверхность должна быть чистой, сухой, обезжиренной, не пылить и не иметь откалывающихся частей. Если продукт используется в качестве компенсационных стыков между керамическими плитками, необходимо:

- Заполнять стык таким образом, чтобы дальнейшее рабочее удлинение не превышало 25% от исходной ширины. Для заполнения стыков шириной до 5 мм толщина должна быть равной ширине; для заполнения стыков шириной более 5 мм толщина должна быть равной половине ширины.
- Необходимо, чтобы герметик плотно прилегал к торцам плитки, а не к основанию, это позволит ему свободно удлиняться и сжиматься, выполняя, таким образом свою прямую функцию. Чтобы избежать приклеивания к основанию, а также для контроля толщины, необходимо перед нанесением герметиков Ottoseal S100 и Ottoseal S105 поместить в шов специальный пенополиэтиленовый шнур Litogar, который предлагается в различном диаметре.

- Защитить края плитки с помощью клейкой ленты, чтобы при нанесении не было выхода излишков герметика. При использовании пластмассовых туб, обрезать головку резьбы и вставить пластмассовый носик, обрезав его под 45°, получив, таким образом, диаметр стыка, который необходимо заполнять. Затем вставить тубу в пистолет и приступить к извлечению материала. Финишную отделку необходимо завершить с помощью влажного инструмента (лучше смочить мыльной водой) перед образованием поверхностной пленки. Скорость ретикуляции пропорциональна толщине стыка.

ВНИМАНИЕ


- Не использовать Ottoseal S100 и Ottoseal S105 для герметизации стыков мрамора или другого натурального камня. Для этого необходимо использовать герметики с нейтральной ретикуляцией.
- Не использовать Ottoseal S100 и Ottoseal S105 для герметизации аквариумов, бассейнов и постоянно влажных зон.
- Для герметизации компенсационных стыков использовать Litosil S70.
- Не использовать Ottoseal S100 и Ottoseal S105 для герметизации стыков при наружных напольных работах. Для этой цели применять Litosil S70.
- Не использовать продукт в целях, не предусмотренных в настоящем техническом описании.


ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	Ottoseal S100	Ottoseal S105
Консистенция	Тиксотропная паста	
Удельный вес	1,0 г/см ³	
Допустимая рабочая температура	От +5°C до +35°C	
Время образования пленки (t = +23°C, относит.влажность 50%)	около 10 минут	около 8-12 минут
Время затвердения	2-3 мм в день	
СВОЙСТВА	Ottoseal S100	Ottoseal S105
Твердость SHORE A (DIN 53505)	около 20	около 18-20
Удлинение на разрыв (DIN 53504)	около 900%	около 400-600%
Прочность на растяжение (DIN 53504)	Около 1,8 Н/мм ²	
Модуль эластичности 100% (DIN 53504)	Около 0,3 Н/мм ²	Около 0,35-0,40 Н/мм ²
Максимально возможное удлинение от исходных размеров	25%	
Устойчивость к температурам	От -60°C до +180°C	От -40°C до +180°C
Устойчивость к воде	Хорошая	
Устойчивость к атмосферным агентам	Отличная	
Устойчивость к УФ лучам	Отличная	
Устойчивость к старению	Отличная	
Устойчивость к мылу и очистителям	Отличная	

Устойчивость к растворителям	Низкая
Устойчивость к разведенным химическим агентам (кислота/щелочь)	Хорошая

Расход

Расход варьирует в зависимости от ширины и формы стыка

ОБЫЧНЫЙ СТЫК	
	
Размеры шва (мм) a x b	Линейные метры на тубу
5x5	12
5x10	6
10x10	3
15x10	2
20x10	1,5
25x10	1,25
30x15	0,7
40x20	0,4

УГЛОВОЙ СТЫК	
	
Размеры шва (мм) a x b	Линейные метры на тубу
5x5	24
10x10	6
15x15	2,5
20x20	1,5

ЦВЕТОВАЯ ГАММА ПОД
LITOCROM 0-2 / 1-6 / 3-15

LITOCROM	Вид герметика	Код цвета
Белый С.00	S105	C01
Серый С.10	S105	C02
Светло-серый С.20	S105	C387
Серый перламутр С.30	S105	C86
Средне-серый С.700	S100	C1170
Антрацит С.40	S105	C67
Слоновая кость С.690	S100	C69
Жасмин С.50	S105	C08
Багама-беж С.60	S100	C55
Ольха С.680	S105	C10

LITOCROM	Вид герметика	Код цвета
Карамель С.80	S100	C82
Терракота С.90	S100	C572
Песочный С.130	S100	C22
Св-коричневый С.120	S100	C15
Роза С.140	S100	C23
Мята С.150	S100	C40
Голубой С.160	S100	C0334
Крокус С.170	S100	C92
Венге С.200	S100	C07
Коричневый С.710	S100	C1167

ЦВЕТОВАЯ ГАММА ПОД
STARLIKE

Classic Collection	Вид герметика	Код цвета
Экстра белый С.470	S105	C01
Белый лед С.270	S100	C51
Титановый С.310	S105	C71
Тортора С.490	S100	C60
Сильвер С.220	S105	C43
Серый С.280	S100	C75
Ардезия С.480	S105	C02
Антрацит С.240	S100	C5176
Травертин С.290	S100	C103
Песочный С.250	S100	C22
Ассиза С.300	S100	C1167
Мока С.420	S100	C21
Серый шелк С.320	S100	C776
Портланд С.560	S100	C1168
Аворио С.520	S105	C08

Glamour Collection	Вид герметика	Код цвета
Бирюзовый С.400	S100	C1463
Аркт. голубой С.390	S100	C3218
Сапфир С.260	S100	C42
Коралл С.230	S100	C23
Лиловый С.380	S100	C3160
Цикламен С.370	S100	C3200
Баклажан С.360	S100	C59
Лайм С.440	S100	C3161
Зелен. яблоко С.410	S100	C11
Лимон С.430	S100	C19
Оранжевый С.460	S100	C1601
Красный С.450	S100	C35
Небесный С.530	S100	C695
Зеленый С.550	S100	C6854
Шалфей С.540	S100	C91

Metallic Collection	Вид герметика	Код цвета
Platinum	S100	C14
Shining Gold	S100	C19
Bronze	S100	C15
Copper	S105	C05
Rusty	S100	C2288

Starlike Хамелеон	Вид герметика	Код цвета
Crystal С.350	S105	C00

СРОК И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

12 месяцев в оригинальной упаковке, в сухом прохладном месте.

УПАКОВКА

Ottoseal S100 - Туба 300 мл.
Коробки по 5 и 20 шт.Ottoseal S105 - Туба 310 мл.
Коробки по 5 и 20 шт.