



## СИЛИКОНОВЫЕ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЕ ГЕРМЕТИКИ С УКСУСНОЙ ПОЛИМЕРИЗАЦИЕЙ

### ОПИСАНИЕ

OTTOSEAL S100 и OTTOSEAL S105 силиконовые однокомпонентные герметики с уксусной полимеризацией.

S100 и S105 производятся в различных цветах (см.таблицу цветов), соответствующих гамме цементных затирок серии Litochrom и эпоксидных затирок серии Litochrom Starlike. Оба герметика имеют противогрибковую обработку.

Отличная устойчивость к УФ лучам, атмосферным условиям, старению.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

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

### НАНЕСЕНИЕ



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

- § Стык необходимо заполнять 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 5мм, толщина должна быть равно половине ширины.
- § Чтобы позволить герметику свободно удлиняться и сжиматься, выполняя, таким образом свою прямую функцию, необходимо, чтобы герметик плотно прилегал к торцам плитки, а не к основанию. Чтобы избежать приклеивания к основанию, а также для контроля толщины, необходимо поместить в шов специальный пенополиэтиленовый шнур LITOGAP, который предлагается в различном диаметре, перед нанесением герметиков OTTOSEAL S100 и OTTOSEAL S105.
- § Защитить торцы стыка 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.

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- § Не использовать OTTOSEAL S100 или S105 для герметизации стыков мрамора или другого натурального камня. Для этого необходимо использовать герметики с нейтральной ретикуляцией.
- § OTTOSEAL S100 и S105 не подходят для герметизации аквариумов, бассейнов и постоянно влажных зон.
- § Для герметизации компенсационных стыков использовать LITOSIL POLIURETANICO.
- § Не использовать OTTOSEAL S100 или S105 для герметизации стыков при наружных работах. Для этой цели применять LITOSIL POLIURETANICO.

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ	OTTOSEAL S100	OTTOSEAL S105
Консистенция	Тиксотропная паста	
Плотность/Удельный вес	Около 1,0 гр/см <sup>3</sup>	
Хранение	12 мес. в оригинальной упаковке в сухом прохладном месте. Дату производства см. на упаковке	
ДАННЫЕ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	OTTOSEAL S100	OTTOSEAL S105
Допустимая рабочая температура	от +5°C до +35°C	
Время образования пленки (T=+23°C – 50% отн.влажн.)	около 10 минут	Около 8-12 минут
Затвердевание 24 часа	около 2-3 мм	

<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>	<b>OTTOSEAL S100</b>	<b>OTTOSEAL S105</b>		
Твердость по шкале Shore-A (DIN 53 505)	около 20	около 18-20		
Удлинение на разрыв (DIN 53504)	около 900%	около 400-600%		
Устойчивость к натяжению (DIN 53504)	около 1,8 Н/мм <sup>2</sup>			
Модуль эластичности 100% (DIN 53504)	около 0,3 Н/мм <sup>2</sup>	около 0,35-0,40 Н/мм <sup>2</sup>		
Максимальное 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	Плохая			
Устойчивость к разведенным химическим агентам (кислота/щелочь)	Хорошая			
<b>РАСХОД</b>	Расход варьирует в зависимости от ширины и формы стыка:			
	<b>ОБЫЧНЫЙ СТЫК</b> 	<b>УГЛОВОЙ СТЫК</b> 		
	Размеры шва (мм) aхb	Линейные метры на тубу	Размеры шва (мм) ахb	Линейные метры на тубу
	5X5	12	5X5	24
	5X10	6	10X10	6
	10X10	3	15X15	2,5
	15X10	2	20X20	1,5
	20X10	1,5		
	25X10	1,25		
	30X15	0,7		
	40X20	0,4		
<b>УПАКОВКА</b>	<b>OTTOSEAL S100</b> - Тубы по 300 мл    Коробка 20 шт. <b>OTTOSEAL S105</b> - Тубы по 310 мл    Коробка 20 шт.			

<b>ЦВЕТОВАЯ ГАММА ПОД LITOCROM 0-2/1-6/3-15/3-10</b>	<b>LITOCROM</b>	<b>Вид герметика</b>	<b>Код цвета</b>
		Белый С.00	S105
	Светло-серый С.20	S105	С 387
	Серый перламутр С.30	S105	С 86
	Серый С.10	S105	С 02
	Жасмин С.50	S100	С 08
	Багама-беж С.60	S100	С 55
	Карамель С.80	S100	С 82
	Терракотта С.90	S100	Koral 43
	Песочный С.130	S100	С 22
	Св-коричневый С.120	S100	С 15
	Роза С.140	S100	С 23
	Мята С.150	S100	С 40
	Голубой С.160	S100	С 0334
	Крокус С.170	S100	С 92
	Венге С.200	S105	С 07

<b>ЦВЕТОВАЯ ГАММА ПОД LITOCROM STARLIKE</b>	<b>Classic Collection</b>	<b>Вид герметика</b>	<b>Код цвета</b>
	Белый снег С.320	S105	C 01
	Белый лед С.270	S100	C 51
	Титановый С.310	S105	C 71
	Сильвер С.220	S105	C 43
	Серый С.280	S100	C 1168
	Антрацит С.240	S100	C 808
	Травертин С.290	S100	C 103
	Песочный С.250	S100	C 09
	Ассиза С.300	S100	C 1167
	Мока С.420	S105	C 21
	<b>Glamour Collection</b>	<b>Вид герметика</b>	<b>Код цвета</b>
	Бирюзовый С.400	S100	C 1463
Арктич. голубой С.390	S100	C 1044	
Сапфир С.260	S100	C 42	
Коралл С.230	S100	C 23	
Лиловый С.380	-	-	
Цикламен С.370	S100	FN 588	
Баклажан С.360	S100	C 59	
Зеленое яблоко С.410	S100	C 11	
Лайм С.440	-	-	
Лимон С.430	S100	C 19	
Оранжевый С.460	S100	C 1601	
Красный С.450	S100	C 35	
<b>Metallic Collection</b>	<b>Вид герметика</b>	<b>Код цвета</b>	
Platinum	S100	C 14	
Shining Golg	S100	C 19	
Bronze	S100	C 15	
Copper	S100	C 05	
Rusty	S100	C 2288	

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