

CS 15

Санитарный силиконовый герметик

Свойства

- ▶ высокоэластичный;
- ▶ препятствует появлению грибка и плесени;
- ▶ подходит для акриловых ванн;
- ▶ устойчив к атмосферным воздействиям и УФ излучению;
- ▶ тепло- и водостойкий;
- ▶ применяется на гладких и пористых поверхностях при внутренних и наружных работах;
- ▶ белый и прозрачный.



Область применения

Санитарный силиконовый герметик CS 15 кислотного отверждения предназначен для герметизации швов внутри и снаружи зданий, преимущественно в местах, эксплуатируемых во влажных условиях, где требуется стойкость к грибку и плесени: в санузлах (ванных и туалетных комнатах, душевых), кухнях, помещениях бассейнов и т.п.

Применяется для герметизации угловых швов, стыков, примыканий к санитарно-техническому оборудованию (ваннам, раковинам, душевым кабинам).

Имеет превосходную адгезию ко всем видам керамических и керамогранитных плит, фарфору, фаянсу, стеклу, эмалированным поверхностям и т.д. без предварительного грунтования.

Подготовка основания

Поверхности должны быть сухими и очищенными от пыли и других загрязнений. Невпитывающие поверхности, такие как стекло, должны быть очищены подходящими средствами очистки. Прилегающие поверхности следует защитить от загрязнения малярной лентой.

Выполнение работ

Срезать кончик картриджа выше резьбы и плотно навинтить наконечник. Затем срезать верхнюю часть наконечника, подобрав угол среза так, чтобы размер отверстия соответствовал ширине шва. Швы заполняют при помощи строительного пистолета, выдавливая герметик непрерывно, с постоянной скоростью, не оставляя пустых пространств. В течение 5–10 минут после заполнения шва смочить поверхность герметика мыльным раствором и заглаживать специальным шпателем. Затем нужно немедленно очистить прилегающие поверхности.

Ширину швов следует предусматривать с учетом обеспечения их подвижности, но не менее 6 мм. При ширине швов 6–12 мм рекомендуемая толщина слоя герметика — примерно 6 мм. При ширине швов 12–25 мм толщина слоя герметика не должна превышать 1/2 ширины шва (максимум — 12 мм). Для исключения трехсторонней адгезии герметика, ограничивающей его подвижность, и обеспечения упругой опоры полость шва должна быть предварительно заполнена пенополиэтиленовым уплотнительным жгутом. Свежие загрязнения герметиком (до его отверждения) могут быть удалены растворителем. Отвержденный герметик



можно удалить только механическим способом.

Рекомендации

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 до +40°C в хорошо проветриваемом помещении. Герметик отверждается под действием влаги воздуха. При отверждении герметика выделяется уксусная кислота, поэтому его нельзя применять в контакте с такими корродирующими материалами, как мрамор, металлы, отражающий слой зеркал и т.д. Нельзя применять герметик в контакте с материалами на основе битума, натурального, хлоропренового и этиленпропиленового (EPDM) каучука, а также материалами, выделяющими масла, пластификаторы или растворители. Герметик не предназначен для герметизации аквариумов, швов, длительное время находящихся в воде, а также подверженных абразивному износу и механическим нагрузкам.

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной и герметичной упаковке, при температуре от +5 до +30°C — не более 18 месяцев со дня изготовления.

Температурный режим транспортировки от -20°C до +50°C. Выдерживает без ухудшения свойств однократное замораживание продолжительностью не более 2-х недель или 5 замораживаний продолжительностью не более 1 суток каждое при температуре не ниже -20°C.

Упаковка

Санитарный силиконовый герметик CS 15 поставляется в пластиковых картриджах по 280 мл.

ЦЕРЕЗИТ_CS 15_12.2025

Технические характеристики

Состав CS 15:	жидкий силиконовый каучук с вулканизирующим агентом (ацетоксисиланом)
Цвет:	белый; прозрачный
Плотность:	до 1 г/см ³
Время образования пленки:	10–35 мин
Скорость вулканизации:	2 мм / 24 ч
Температура применения:	от +5 до +40°C
Температура хранения:	от +5 до +30°C
Температура транспортировки:	от –20°C до +50°C (выдерживает до 5 замораживаний при –20°C)
Твердость по Шору А:	20
Модуль упругости при 100% растяжении, E100:	0,3 МПа
Относительное удлинение при разрыве:	700%
Предел прочности при растяжении (при толщине 2 мм):	1,6 МПа
Термостойкость после вулканизации	от –40 до +150°C

Таблица расчета расхода герметика CS 15 в погонных метрах шва на единицу упаковки (280 мл)

Глубина шва, мм	Ширина шва, мм						
	6	8	10	12	15	20	25
4	11	8	7	5,5	4,5	3,5	2,8
5	9	7	5,5	4,5	3,5	2,8	2,2
6	7	5,5	4,5	3,5	3	2,2	1,8
8	5,5	4	3,5	2,8	2,2	1,7	1,4
10	4,5	3,5	2,8	2,2	1,8	1,4	1,1
12	3,5	2,8	2,2	1,8	1,5	1,1	0,9

При выполнении работ и в период отверждения герметика в помещении должна быть обеспечена достаточная вентиляция. При попадании в глаза промыть большим количеством проточной воды. Хранить в недоступном для детей месте.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнении в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. С появлением настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

ООО «ЛАБ Индастриз»



Церезит Россия

садах!

Узнать больше
о продукте: