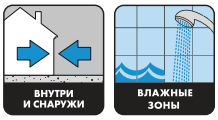
CS 25

Силиконовая затирка

Формула 3 х Протект - тройная защита от грибка и плесени*

Свойства

- однокомпонентная силиконовая затирка-герметик кислотного отверждения;
- выпускается в 26 цветах, включая белый и прозрачный;
- цвет совместим с затирками для плитки Церезит CE 33, CE 40;
- цветная (цвет указан на упаковке);
- эластичная, устойчива к температурным перепадам;
- атмосферостойкая, устойчива к УФ-излучению и озону;
- для внутренних и наружных работ.



Область применения

Герметизация угловых и деформационных швов плиточных облицовок, а также примыканий санитарно-технического оборудования (ванн, раковин и т.д.) к плиточным облицовкам в помещениях с повышенной влажностью: ванных комнатах, душевых, кухнях, туалетах и т.д. Обладает высокой адгезией к эмалированным поверхностям, стеклу, фарфору и фаянсу. Формула ТриоПротект обеспечивает длительную стойкость к грибку и плесени. Благодаря высокой стойкости к УФ-излучению и озону может применяться при наружных работах.
Не имеет адгезии к резине, битуму, гудрону, тефлону, полиэтилену и материалам, выделяющим масла, пластификаторы или растворители. Содержит фунгициды и при отверждении выделяет уксусную кислоту, поэтому не пригодна для контакта с пищевыми продуктами, питьевой водой, мрамором, известняком, зеркалами, корродирующими металлами (свинцом, медью, цинком, железом) и герметизации аквариумов.

Подготовка основания

Кромки швов должны быть сухими, ровными, очищенными от пыли, жиров и других загрязнений, препятствующих адгезии затирки. Для обезжиривания поверхности используют ацетон. Старую затирку следует полностью удалить. Поверхности, примыкающие к швам, рекомендуется укрыть малярной лентой. Силиконовая затирка должна иметь адгезионный контакт только с боковыми кромками шва, поэтому швы предварительно заполняют уплотнительным пенополиэтиленовым жгутом.

Выполнение работ

Срезать кончик картриджа выше резьбы и навинтить наконечник. Затем срезать верхнюю часть наконечника, подобрав угол среза по ширине шва. При помощи пистолета-нагнетателя равномерно выдавить затирку в шов. Не позднее 15 минут после заполнения шва смочить поверхность силиконовой затирки мыльной водой и загладить. После этого очистить прилегающие поверхности. Толщина слоя затирки должна составлять примерно 1/2 ширины шва, но не более 12 мм. Свежие загрязнения затиркой можно удалить при помощи спирта или ацетона, затвердевшие — только механически.



Рекомендации

Работы следует выполнять в сухих условиях, при температуре воздуха и основания от +5 до +40°С и относительной влажности воздуха не выше 80%. В период отверждения поверхность затирки необходимо предохранять от загрязнения. При эксплуатации облицовок из впитывающей плитки должно быть исключено поступление влаги в зону адгезионного контакта плитки с затиркой. Для исключения разнотона по цвету в одном помещении необходимо использовать продукты одной партии.
Оттенок цвета силиконовой затирки после вулканизации может незначительно отличаться от цвета, обозначенного на упаковке и рекламных образцах.

Срок хранения

В сухих условиях, в оригинальной неповрежденной упаковке, при температуре от 5 до +30°С — не более 18 месяцев со дня изготовления. Транспортировка допускается при температуре от –20 до +50°С.

Упаковка

Силиконовая затирка CS 25 поставляется в пластиковых картриджах по 280 мл.

ЦЕРЕЗИТ_CS 25_12. 2025

Технические характеристики

Состав CS 25:	жидкий силиконовый каучук с вулканизующим агентом (ацетоксисиланом)
Плотность (ISO 2811-1:2011):	до 1 г/см^3
Сопротивление текучести (ISO 7390:2002):	~ 0 мм
Время образования пленки:	~ 15 минут
Скорость отверждения** при поперечном сечении шва 20×10 мм:	~ 2 мм/сутки
Твердость по Шору А (ISO 868:2003):	~ 20
Модуль упругости при 100% растяжении, E100 (ISO 8339:2005):	~ 0,4 Н/мм^2
Относительное удлинение при разрыве (ISO 8339:2005):	~ 100%
Ширина шва:	от 5 до 30 мм
Температура хранения:	от 5 до +30°С
Температура транспортировки:	от –20 до +50°С
Температура применения:	от +5 до +40°С
Термостойкость после отверждения:	от –40 до +120°С

***) — при температуре +23°С и относительной влажности воздуха 50%.*

Ориентировочный расход силиконовой затирки CS 25 в зависимости от поперечного сечения шва:

Поперечное сечение шва, мм	Расход CS 25, мл/п.м. шва
5 × 5	около 25
10 × 5	около 50
10 × 10	около 100
15 × 10	около 150

Цветовая гамма CS 25

01	белый	43	багама
04	серебристо-серый	45	песчаник
05	каррара	46	карамель
07	серый	47	сиена
10	манхеттен	49	кирпичный
13	антрацит	52	какао
16	графит	55	светло-коричневый
20	чёрный	58	тёмно-коричневый
22	мельба	60	тёмный шоколад
28	персик	73	оливковый
31	роса	80	небесный
40	жасмин	82	голубой
41	натура		прозрачный

* Устойчивость к поражению плесневыми грибами подтверждена Протоколами лабораторных испытаний №191-2-02.1-2639 и №191-2-02.1-2640 от 29.01.2024 , выданными Институтом Биохимии и Физиологии микроорганизмов им. Г. К. Скрябина.

При отверждении затирки выделяется уксусная кислота, которая раздражающе действует на кожу, слизистую оболочку и глаза, поэтому при выполнении работ необходимо обеспечить достаточную вентиляцию.

Все изложенные показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +23°С и относительной влажности воздуха 50%. В других условиях технические характеристики материала могут отличаться от указанных.

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»
8-800-505-46-15
www.ceresit.ru
Церезит Россия
ЦерезитРоссия
www.pro-fasade.ru — все о штукатурных фасадах!

Узнать больше о продукте: