

CS 11 Acryl

Акриловый герметик

Свойства

- ▶ устойчив к старению;
- ▶ может окрашиваться;
- ▶ обладает высокой адгезией к бетону, дереву и прочим основаниям;
- ▶ пригоден для наружных и внутренних работ;
- ▶ атмосферостойкий;
- ▶ не содержит растворителя;
- ▶ не имеет запаха;
- ▶ белый

Область применения

Акриловый герметик CS 11 Acryl предназначен для герметизации неподвижных и малоподвижных соединений (стыков, швов, зазоров) внутри и снаружи зданий; герметизации соединительных швов деревянных оконных рам, подоконников, дверных блоков внутри помещений, коробов рольставней, стыков между стеной и плинтусом; заполнения небольших трещин или стыков в штукатурках, кирпичных кладках, гипсе, дереве и т.д. Может окрашиваться водно-дисперсионными красками. Относится к пластоэластичным герметикам и не пригоден для заполнения деформационных швов, с этой целью рекомендуется использовать только постоянно эластичные герметики. Из-за наличия на поверхности открытых пор не пригоден для эксплуатации в условиях постоянной влажности (в ванных комнатах, душевых, бассейнах) и сильной запыленности.

Подготовка основания

Швы должны быть очищены от пыли, жировых загрязнений и несвязанных частиц. Впитывающие поверхности грунтовать и высушить в течение примерно 30 минут. Невпитывающие поверхности очистить ацетоном. Герметик можно наносить на влажные (но не мокрые!) поверхности при условии, что высыхание не будет затруднено, а в дальнейшем будет исключено постоянное воздействие влаги. Прилегающие поверхности рекомендуется 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 поверхность герметика заглаживают шпателем, смоченным мыльной водой, одновременно удаляя излишки материала. Затем нужно немедленно удалить малярную ленту и очистить прилегающие поверхности.

После отверждения герметик может быть окрашен водно-дисперсионными красками. Предварительно рекомендуется произвести пробу на совместимость краски с герметиком.



Необходимо учитывать, что гладкость поверхности влияет на оттенок покрытия.

Рекомендации

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 до +50°C. До полного отверждения герметика швы не должны подвергаться атмосферным воздействиям, контакту с водой, загрязнению, сжатию и расширению. Отвержденный герметик имеет мягкую поверхность, которая может быть повреждена острыми или твердыми предметами, поэтому не рекомендуется подвергать его механическим и абразивным нагрузкам. Для очистки швов следует использовать только нейтральные, неагрессивные и неабразивные чистящие средства.

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. Герметик выдерживает без ухудшения свойства однократное замораживание продолжительностью не более 2-х недель или 5 замораживаний продолжительностью не более 1 суток каждое при температуре не ниже –20°C.

Упаковка

Акриловый герметик CS 11 Acryl поставляется в пластиковых картриджах по 280 мл.

Технические характеристики

Состав CS 11 Acryl:	водная дисперсия сополимеров акрилатов
Цвет:	белый
Плотность:	1,64–1,72 г/см ³
Время образования пленки:	10–25 мин
Скорость отверждения*:	1 мм / 24 ч
Температура применения:	от +5 до +50°C
Температура транспортировки и хранения:	от +5 до +30°C
Твердость по Шору А (ISO 868):	35 ± 5
Относительное удлинение при разрыве:	200%
Максимальная допустимая деформация шва:	10%
Термостойкость после отверждения:	от –25 до +80°C

Примечание:

* существенно зависит от температуры, влажности и толщины слоя.

Таблица расчета расхода герметика CS 11 Acryl в погонных метрах шва на единицу упаковки (280 мл)

Глубина шва, мм	Ширина шва, мм							
	3	4	6	8	10	12	15	20
4	23	17	11	8	7	5,5	4,5	3,5
5	18	14	9	7	5,5	4,5	3,5	2,8
6	15	11	7	5,5	4,5	3,5	3	2,2
8	11	8	5,5	4	3,5	2,8	2,2	1,7
10	9	7	4,5	3,5	2,8	2,2	1,8	1,4

При выполнении работ и в период отверждения герметика в помещении должна быть обеспечена достаточная вентиляция. Не допускать контакта с глазами. 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 «Хенкель Баутехник»
107045 Россия, г. Москва
Колокольников переулок, 11
Тел.: (495) 795-0595 Факс: (495) 795-0596
www.ceresit.ru

Качество для Профессионалов