

CS 16

NEUTRAL

Нейтральный герметик

Для герметизации швов, соединений



СВОЙСТВА

- высокая адгезия к любым поверхностям;
- не вызывает коррозии металлов;
- устойчивый к УФ-излучению и атмосферным воздействиям;
- совместим с покрытиями на водной основе и на основе растворителей;
- для крепления зеркал.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ceresit CS 16 предназначен для герметизации швов соединения и расширения; соединений во влажных помещениях, таких как ванные комнаты, бассейны; соединений между стеклом и поддерживающими конструкциями. Не рекомендуется окрашивать герметик и применять его в контакте с резиной, битумом, полиэтиленом, пропиленом, материалами, выделяющими масла и пластификаторы. Подходит для щелочных оснований, таких как бетон, фибробетон.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть сухим и прочным, без видимых разрушений. Перед применением герметика основание очищается от пыли, напльвов, масляных пятен и других веществ, уменьшающих адгезию материала к основанию. При необходимости следует удалить старую герметизирующую массу, остатки других веществ. Для получения оптически безукоризненных швов рекомендуется оклеить края швов малярной лентой, которая после нанесения герметика и его выравнивания удаляется. Таким образом формируются ровные края шва.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 до +40 °C. Срезать кончик тубы выше резьбы и плотно навинтить наконечник. Затем срезать верхнюю часть наконечника, подбрав угол среза так, чтобы размер отверстия соответствовал ширине шва. После этого тубу установить в пистолет-нагнетатель и с его помощью равномерно заполнить шов герметиком. Шов должен быть заполнен полностью. Через 5–10 минут после заполнения загладить поверхность герметика в шве шпателем, смоченным мыльной водой. Во избежание растрескивания образующейся пленки сразу же после этого снять малярную ленту. Ширину швов следует предусматривать с учетом обеспечения их подвижности. Допустимая ширина шва до 25 мм. Не рекомендуется впоследствии окрашивать Ceresit CS 16, так как это может привести к потере эластичности.

Свежие остатки герметика (до отверждения) могут быть удалены растворителем. Отвержденный герметик можно удалить только механическим способом.

Не использовать в герметичных местах, так как герметик должен поглощать влагу из воздуха для полимеризации.

Температура эксплуатации от -40 до +120 °C.

ПРИМЕЧАНИЯ

Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 60 %. В других условиях время твердения может измениться.

В техническом описании определены область применения материала и способ проведения работ. Информация в описании не заменяет подготовки исполнителя работ. При работе с материалом следует руководствоваться действующими нормативами в строительстве. Если у производителя работ возникают сомнения в возможности применения материала в конкретных условиях, то следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю. Информация в техническом описании не является основанием для безусловной ответственности производителя. Производитель не несет ответственности за применение материала в целях и условиях, не предусмотренных настоящим описанием. При работе с материалом используйте средства индивидуальной защиты. В случае попадания в глаза незамедлительно промойте их обильным количеством воды и обратитесь к врачу.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

В фирменной герметичной упаковке в сухом помещении при температуре от +5 до +30 °C. Срок хранения 18 месяцев с даты изготовления, указанной на упаковке.

УПАКОВКА

Туба 280 мл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	полидиметилсилоксан, наполнители, вспомогательные вещества
Время образования поверхности пленки (23 °C, 50 % RH)	15–20 минут
Скорость полимеризации (23 °C, 50 % RH)	1–2 мм/24 ч
Плотность	1,00 г/см ³
Термостойкость	от –40 до +120 °C
Температура основания	от +5 до +40 °C
Твердость	18
Объемная усадка	до 3 %
Прочность при 100-процентном растяжении	0,32 Н/мм ²
Растяжение до разрыва	200 %
Восстановление при 100-процентном расширении	98 %
Ультрафиолетовое сопротивление	отличное
Расход:	
20x10 мм	200 мл/м.п.
10x10 мм	100 мл/м.п.
6x6 мм	36 мл/м.п.
3x5 мм	15 мл/м.п.

Герметик силиконовый нейтральный Ceresit CS 16.

Пригодность материала для применения в строительстве на территории РБ подтверждена техническим свидетельством.

Соответствует требованиям ТР2009/013/BY «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность»;

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), действующим на территории Таможенного союза.