

TS 61

Монтажная пена

Для тепло- и звукоизоляции,
монтажа дверных и оконных блоков,
заполнения пустот и щелей

Ceresit



СВОЙСТВА

- удобная в применении;
- высокие тепло- и звукоизоляционные свойства;
- высокая адгезия к большинству материалов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Ceresit TS 61 предназначена для заполнения примыканий оконных и дверных блоков, стыков сборных ограждающих конструкций, коммуникационных отверстий в стенах и перекрытиях, примыканий крыш и стен, заделки трещин и другого с целью повышения теплозвукоизоляционных свойств и жесткости строительных конструкций. Не обладает адгезией к полиэтилену, силикону и тефлону.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть чистым, непыльным и прочным, без видимых разрушений. Оно может быть влажным, но не покрытым льдом. Увлажнение основания и пены в процессе затвердевания улучшает адгезию и структуру затвердевшей пены.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5 до +30 °С. Рекомендуемая температура применения баллона +20 °С. Баллон с монтажной пеной рекомендуется нагреть до комнатной температуры, выдерживая в теплом помещении не менее 12 часов. Затем интенсивно встряхнуть баллон в течение 30 секунд и навинтить подающую насадку к клапану. Рабочее положение баллона – «ДНОМ ВВЕРХ». Сбрызнуть рабочую поверхность водой и заполнить щели пеной на глубину 30–70 % в зависимости от температуры окружающей среды. Выход пены регулируется нажатием на клапан. Следует учитывать, что вышедшая из баллона пена при затвердевании увеличивается в объеме примерно в 1,5–2,5 раза. Незатвердевшую пену можно удалить очищающей жидкостью Ceresit TS 100 или ацетоном. Затвердевшую пену можно удалить механическим способом. Затвердевшую пену необходимо защитить от солнечного света, так как УФ-излучение оказывает разрушительное воздействие на материал. Рекомендуем использовать содержимое баллона за один раз.

ПРИМЕЧАНИЯ

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

При работе с Ceresit TS 61 необходимо беречь глаза и кожу, обеспечить хорошую вентиляцию и не вдыхать пары. В случае попадания пены в глаза следует немедленно промыть их водой и обратиться за помощью к врачу. При работе с пеной запрещено курить, пить, принимать пищу. Баллон находится под давлением, запрещается его сплющивать, разбивать. Не допускать нагревания баллона свыше +50 °С. Запрещается нанесение пены вблизи открытого огня. Хранить в местах, недоступных для детей. Для предотвращения забивания клапана отвердевшей пеной баллон следует хранить в вертикальном положении клапаном вверх.

В техническом описании определены область применения материала и способ проведения работ. Информация в описании не заменя-

ет 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.

ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

В фирменной герметичной упаковке в вертикальном положении (дном вниз) в сухом помещении (RH < 50 %) при температуре от +5 до +25 °С. Срок хранения 15 месяцев.

УПАКОВКА

Баллон 750 мл, 500 мл, 300 мл.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	4,4 диизоцианат дифенилметана, диспергаторы
Время схватывания	10–18 минут
Время полного отверждения	24 часа
Плотность	25–35 кг/м ³
Термостойкость	от –55 до +100 °С
Температура основания при применении пены	от +5 до +30 °С
Изменение объема	3–5 %
Коэффициент теплопроводности	0,036 Вт/м ²
Прочность: на сжатие на растяжение	0,05 МПа 0,14 МПа
Водопоглощение за 24 часа	1,5 %
Выход*	до 45 л

*В зависимости от температуры и влажности воздуха, возможности свободного расширения пены.

Пена монтажная полиуретановая Ceresit TS 61.

Пригодность материала для применения в строительстве на территории РФ подтверждена техническим свидетельством. Соответствует требованиям ТР2009/013/ВУ «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.

TS 61

