

## TS 51

# Зимняя монтажная пена

### СВОЙСТВА:

- точная дозировка;
- стабильность вспененного материала;
- быстрое отверждение;
- большой объем вспененного материала;
- высокая адгезия к основаниям;
- экологически чистая.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Монтажная пена **Ceresit TS 51** 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 др. с целью повышения теплозвукоизоляционных свойств и жесткости строительных конструкций.

**Ceresit TS 51** 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:

Баллон с монтажной пеной рекомендуется нагреть до комнатной температуры, выдерживая в теплом помещении не менее 12 часов, либо используя теплую воду. Затем хорошо встряхнуть и навинтить подающую насадку.

Удерживая баллон дном вверх, заполнить щели пеной на глубину 30-70 % в зависимости от температуры окружающей среды.

Объем распыляемого материала регулируется усилием нажатия на подающую насадку. Пятна и капли свежей монтажной пены следует сразу же удалить очищающей жидкостью **Ceresit TS 100 Premium Cleaner** или ацетоном.

Затвердевшую пену можно удалить механическим способом.

Затвердевшую пену необходимо защитить от солнечного света, т.к. УФ излучение оказывает разрушительное воздействие на материал.



### ПРИМЕЧАНИЯ:

Работы следует выполнять при температуре основания от -10 до +30°C. Рекомендуемая температура применения баллона +20°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60 %. В других условиях время твердения может измениться.

При работе с **Ceresit TS 51** 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 выше +40°C. 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.

Информация, приведенная в настоящем техническом листе, определяет область применения материала и способ проведения работ, но при этом не может заменить соответствующей подготовки исполнителя работ. Кроме изложенной информации, при работе с материалом следует руко-

водствоваться действующими нормативами в строительстве.

Производитель гарантирует соответствие материала указанным техническим характеристикам, однако не имеет влияния на способ и условия его применения. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует самостоятельно испытать его в достаточном количестве или обратиться за консультацией к производителю. Вышеизложенная информация не может служить основанием для безусловной ответственности производителя.

### ХРАНЕНИЕ:

В герметичной упаковке в сухом помещении при температуре от +5°C до +25°C в вертикальном положении в сухом помещении (RH<50%). Срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления, указанного на упаковке.

### УПАКОВКА:

Баллоны по 750 мл.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

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

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

Соответствует требованиям ТР 2009/013/ВУ «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность.»