



КАРТА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

ШОВ-МАСТЕР 70 – профессиональная универсальная однокомпонентная полиуретановая пена для швов, предназначенная для работы в диапазоне температур от -10°C до +35°C. Выход пены – до 70 литров. Наилучшие результаты достигаются при применении пены при температуре не ниже -10°C.

СВОЙСТВА

- Затвердевает в диапазоне от -10 °C до +35 °C;
- Обладает высокими тепло- и звукоизоляционными свойствами;
- Обладает отличной адгезией к бетону, гипсу, кирпичу, напольным панелям, стеклу, дереву, ПВХ (кроме фторопласта, полиэтилена и полипропилена);
- Отличается низким влагопоглощением;
- Выход пены (в зависимости от температуры окружающей среды и влажности воздуха): не менее 70 л;
- Образование поверхностной пленки: 15 мин. (при температуре +20 °C, отн. влажности 65 %);
- Время предварительной обработки: 80 мин. (при температуре +20 °C, отн. влажности 65 %);
- Содержит замедлитель горения;
- Не содержит веществ опасных для озоносферы;

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- Заделка и теплоизоляция сетей водопровода, канализации и центрального отопления;
- Звукоизоляция и герметизация строительных перегородок, кабин автомобилей и катеров;
- Соединение и герметизация готовых сборных деревянных элементов в каркасном строительстве;
- При установке опалубки.

НЕ ДЛЯ МОНТАЖА ОКОН, ДВЕРЕЙ И ОТКОСОВ.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка: перед применением поверхность очистить, обезжирить и увлажнить водой при помощи распылителя. Тщательно и энергично встряхнуть баллон (15-20 секунд) и присоединить к адаптеру монтажного пистолета.

Для достижения максимального выхода, перед применением, баллон необходимо выдержать при комнатной температуре от +18C до +23C не менее 8 часов.

Нанесение: держите баллон вертикально, дном вверх и нажмите на спусковой крючок для начала выхода пены. Пустоты рекомендуется заполнять не более чем на 70 %, оставляя пространство для расширения пены. Широкие и глубокие щели (более 60 мм) следует заполнять слоями. Следующий слой накладывать только после отверждения предыдущего, увлажнив его водой.

Рекомендуемая максимальная толщина слоя пены не более 3 см.

Завершение: пена полностью полимеризуется в течение 24 часов. До полимеризации не оказывайте механического воздействия на слой пены, это приводит к нарушению ее структуры. Излишки и брызги незастывшей пены могут быть удалены очистителем для монтажной пены. Запрещается смывать незастывшую пену водой. Застывшая пена удаляется механическим способом, либо при помощи смывки для застывшей пены.

Высохшая пена должна быть защищена от УФ-излучения (попадания прямых солнечных лучей). Её следует окрасить, заштукатурить или покрыть слоем силиконового или MS-полимерного герметика

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Кажущаяся плотность, кг/м ³ , не более	15
Время высыхания поверхности (на отлип), мин., не более	15 - 20
Время предварительной обработки, мин., не более	80
Время полного отверждения, час, не более	24
Водопоглощение за 24 часа, %, не более: - при сохранении плёнки на поверхности - при удалении плёнки с поверхности	2,5 3,5
Вторичное расширение	до 30%
Усадка (уменьшение объема)	отсутствует
Термоустойчивость (полностью отвердевшей пены)	от -50 °С до +90°С
Прочность при растяжении, кН/м ² при 10% линейной деформации, не менее	80
Прочность при сжатии, кН/м ² при 10% линейной деформации, не менее	40
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	8
Класс огнестойкости (DIN 4102-1)	B3
Вес готового баллона брутто	900 г
Производительность (выход пены)	до 70 л
Объем наполнения	850 мл

Примечание: Плотность пены, время высыхания и отверждения, величина расширения, производительность зависят от условий применения и приведены при температуре +20 °С и относительной влажности 65 %

БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖЕННОСТИ

Содержит изоцианаты (Метиленидифенилдиизоцианат).

Вредный при вдыхании. Хранить вдали от источников огня. Не вдыхать испарений. При попадании в глаза немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Применять индивидуальные средства защиты. Защищать лицо и глаза. При случайном проглатывании немедленно обратиться к врачу и показать упаковку или этикетку. Применять только в хорошо проветриваемых помещениях. Баллон находится под давлением, температура хранения не должна превышать +50°С. Не пробивать и не сжигать баллон даже после использования. Возможен взрыв. Хранить в недоступных для детей местах.



ОПАСНО



ОПАСНО



ОСТОРОЖНО