

КАРТА ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ



PROFFLEX HOME 750 maxi – однокомпонентная полиуретановая пена с увеличенным выходом, бытового назначения предназначенная для работы круглый год. Пена затвердевает (полимеризуется) под воздействием влаги окружающей среды в диапазоне температур от -10°C до $+35^{\circ}\text{C}$. Для удобства применения комплектуется трубочным адаптером.

СВОЙСТВА

- Затвердевает в диапазоне от -10°C до $+35^{\circ}\text{C}$
- 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 55 л
- Образование поверхностной пленки: 25 мин. (при температуре $+5^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 65 %)
- Время предварительной обработки: 60 мин. (при температуре $+5^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 65 %)
- Не содержит веществ опасных для озоносферы

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- Монтаж дверных и оконных рам из ПВХ и других материалов
- Приклеивание и изоляция настенных панелей, гофрированных листов, черепицы и др.
- 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
- Теплоизоляция крыш и совмещенных перекрытий
- Художественное творчество

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка: перед применением поверхность очистить, удалить пыль, обезжирить, увлажнить водой при помощи распылителя. Присоединить к баллону трубочный адаптер, не прилагая к нему значительных усилий. Тщательно и энергично встряхнуть баллон (15–20 секунд), приступить к нанесению пены.

Нанесение: держите баллон вертикально, дном вверх нажимая на курок адаптера 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 Profflex. Запрещается смывать незастывшую пену водой. Застывшая пена удаляется механическим способом, либо при помощи очистителя для затвердевшей монтажной пены Profflex Hard.

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 в монтажном шве, кг/м ³ , не более	30
Время высыхания поверхности (на отлип), мин., не более	25
Время предварительной обработки, мин., не более	60
Время полного отверждения, час, не более	24
Расширение в процессе полимеризации	до 30%
Относительное удлинение при разрыве, % не менее	8
Прочность сцепления с материалами стеновых проемов и оконных конструкций, не менее МПа	0,05
Усадка (уменьшение объема)	отсутствует
Термоустойчивость (полностью отвердевшей пены)	от -50° С до +90°С
Класс огнестойкости (DIN 4102-1)	B3
Вес готового баллона брутто, г	750 +/-10г
Объем выхода пены, л	55 л
Объем наполнения, мл	750
Температурный диапазон применения, °С	от -10°С до +35 °С
Рабочая температура баллона	+16°С +25°С
<i>Плотность пены, время высыхания и отверждения, производительность зависят от условий применения и приведены при температуре +20 °С и относительной влажности 65%. В соответствии со стандартом FEICA TM 1004:2013 все измерения пространственной стабильности производятся после полного отверждения (24 часа). Пены, не меняющие пространственную стабильность - соответствуют мировым стандартам.</i>	

БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Находится под давлением. При нагревании возможен взрыв. Беречь от источников воспламенения/нагревания, искр, открытого огня и не распылять вблизи. Не курить при использовании. Не вскрывать баллон и не сжигать даже после использования. Беречь от

солнечных лучей. Не допускать попадания свыше 50°С. Беречь от детей. Использовать в хорошо вентилируемом помещении. При работе использовать защитные средства: перчатки, спецодежду, средства защиты глаз, лица, органов дыхания. При попадании на кожу, в глаза или при вдыхании может вызвать раздражение или аллергическую реакцию. При попадании на кожу, в глаза или вдыхании может вызвать раздражение или аллергическую реакцию. При попадании на кожу или в глаза промыть большим количеством воды. Не вдыхать. При ухудшении самочувствия или затруднительном дыхании обратиться к врачу.



ОПАСНО



ОПАСНО



ОСТОРОЖНО