



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

НАЗНАЧЕНИЕ: Для профессиональных работ по герметизации, тепло- и звукоизоляции швов, щелей сложного профиля, наилучший вариант для установки дверей, монтажа деталей, монтажа деталей в ограниченном пространстве без изменения внешнего контура легких и мягких отделочных конструкций и элементов.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА: Однокомпонентная полиуретановая профессиональная монтажная пена, для работ при температурах от +5°С до +35°С при температуре баллона не ниже 16°С. Характеризуется низким давлением при расширении и отверждении, что позволяет избежать деформаций оконных рам. Пена имеет оптимально необходимое расширение, не изменяющее внешнюю даже мягкую поверхность. Обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов: бетон, кирпич, дерево, металл, пластик и т.д., за исключением полиэтилена, полипропилена и фторопласта. Обеспечивает хорошую тепло- и звукоизоляцию. Затвердевает под действием влаги из воздуха. Полное отверждение через 17 часов. Затвердевшую пену необходимо защищать от действия УФ-лучей и атмосферных осадков. Затвердевшую пену можно резать, штукатурить, окрашивать. Пена безвредна для озонового слоя атмосферы.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- герметизация, тепло- и звукоизоляции швов, щелей сложного профиля;
- установки дверей;
- монтажа деталей, монтажа деталей в ограниченном пространстве без изменения внешнего контура легких и мягких отделочных конструкций и элементов.

ПРЕИМУЩЕСТВО

- Экономия времени монтажников – первичная обработка уже через 35 минут;
- Высокие термо- и звукоизоляционные свойства;
- Отличная адгезия к большинству строительных материалов;
- Устойчивость к плесени и влаге;
- Экологичность – не разрушает озоновый слой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Норма	Стандарт
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, кН/м ² , не менее	35	ГОСТ17177
Разрушающее напряжение при растяжении, кН/м ² , не менее	80	ГОСТ17370
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	8	ГОСТ17370
Время образования пленки	6 - 8 мин.	При +23°С, 50 % RH
Время предварительной обработки	30-45 мин.	При +23°С, 50 % RH
Время полного отверждения	17 часов	При +23°С, 50 % RH
Вторичное расширение, не более:	20%	Внутренний стандарт
Термоустойчивость	от -50°С до +90°С	Внутренний стандарт
Плотность (в шве)	0,011 - 0,022 г/см ³	Внутренний стандарт
Стабильность формы (усадка)	Не более 5%	Внутренний стандарт
Коэффициент теплопроводности, Вт/мК	0,04	ГОСТ 7076
Водопоглощение в затвердевшем состоянии, %	2,5	ГОСТ17177

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

- Перед применением выдержать баллон при температуре от +15°С до +30°С не менее 4 часов.
 - Перед использованием баллон тщательно встряхнуть в течение 30 секунд.
 - Снять защитную крышку с клапана баллона и надеть на него пистолет.
 - Во время накручивания баллон должен находиться дном вниз, а пистолет направлен дулом по направлению от себя.
 - Во время работы баллон должен находиться ДНОМ ВВЕРХ.
 - Для улучшения адгезии, выхода и застывания - поверхность рекомендуется тщательно увлажнить водой.
 - Заполнять щели следует снизу-вверх, примерно на 2/3 объема, поскольку в процессе отверждения пена расширяется примерно на 20%.
 - Ширина шва не должна превышать 60 мм. Глубокие швы, глубиной более 60 мм, следует заполнять в 2-3 подхода, соблюдая временной интервал между слоями 6-10 минут.
 - Излишки пены легко срезаются ножом после первичного отверждения на глубину 1 см. Полное отверждение через 17 часов.
 - После использования пены, пистолет снять и ОБЯЗАТЕЛЬНО промыть очистителем монтажной пены. Если баллон использован не до конца, то промыть необходимо крест-кольцо и клапан баллона для повторного использования баллона.
 - Отвердевшую пену можно удалить механически или специальным очистителем для затвердевшей пены.
 - Поверхность пены после отверждения необходимо защитить от УФ-излучения, для этого надо обработать краской, герметиками или защитить наличником или др.
 - Не рекомендуется снимать пистолет до полного использования, во избежание неконтролируемого выхода пены и загрязнения клапана.
- Примечание – Продукт обладает слабой адгезией к полиэтилену, полипропилену, силикону и тефлону.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВКА И ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Условия хранения: Хранить в вертикальном положении клапаном вверх в сухом прохладном месте при температуре окружающей среды от +5°С до +25°С.

Срок хранения: 18 месяцев при соблюдении правил хранения

СОСТАВ: Полиметилениполифениленизоцианат, полиольный компонент, пропеллент
ТУ 2257-001-31846334-2015