

Лист Технической Информации

Пена монтажная Момент Монтаж 65 всесезонная

I Продукт:

Состав:

Однокомпонентная полиуретановая пена, с увеличенным выходом, предназначенная для применения с трубкой -аппликатором (которая выступает в качестве одноразового пистолета). Имеет хорошее сцепление с большинством строительных материалов.

Выход пены до 65 л в зависимости от температуры и влажности воздуха.

Область применения:

- Уплотнение швов
- Заполнение трещин, щелей, пустот
- Термоизоляция трубопроводов и др. сантехнического оборудования

- Монтаж и герметизация окон и дверей

Склеиваемые материалы:

Древесина
бетон
камень
металлы
и прочее

Упаковка:

Картридж 800 мл



I Технические характеристики*:

Свойства:

Механизм отверждения	За счет влаги воздуха
Время резки, мин, не более ТМ 1005-2013	60,0
Вторичное расширение, % ASTM C 1643-08	200 - 300
Кажущаяся плотность, кг/м ³ ГОСТ 17177	15,0 – 30,0
Прочность на сжатие при 10%-ной линейной деформации, не менее, Мпа ГОСТ 17177	0,03
Прочность при растяжении, не менее, Мпа ГОСТ EN 1607	0,06

Относительное удлинение при разрыве, не менее, % ГОСТ ЕН 1607	10,0
Адгезионная прочность, не менее, Мпа ГОСТ 30971	
- к бетону	0,04
- к ПВХ профилю	0,03
Стабильность размеров, % ТМ 1004-2013	+ - 10
Водопоглощение за 24 ч при частичном погружении, по объему, не более, % ГОСТ 17177	1,5
Коэффициент теплопроводности, не более, Вт/м*К ГОСТ 7076	0,05
Коэффициент паропроницаемости, не более, мг/м*ч*Па ГОСТ 25898	0,06
Термостойкость отверждённой пены (предельные температуры при длительной эксплуатации)	-40°C +90°C
Группа горючести ГОСТ 30402-96	Г4 (горючая)

- Полностью затвердевает в течение 24-48 часов, затвердевшую пену можно резать, штукатурить, окрашивать.

Если не указано иное, все размеры приведены для нормальных условий (+23 ± 2°C | отн. вл. 50 ± 5%)

* Технические характеристики основаны на информации, полученной на основе испытаний и огромного опыта в области монтажных пен на дату настоящего Технического паспорта. Поскольку невозможно исследовать все способы применения и в виду того, что существует множество различных условий применения монтажной пены, мы не можем заявить, что информация является полной. Мы рекомендуем провести тестирование продукта перед применением, чтобы удостовериться в успехе.

III Указания по использованию

Подготовка поверхностей

Поверхности должны быть устойчивыми, чистыми и не содержать веществ, способных ухудшить адгезию. Для обеспечения полного и равномерного затвердевания пены, следует увлажнить минеральные пористые поверхности (кирпичная кладка, бетон, известняк) распылением воды. Прилегающие поверхности укрыть пленкой. Поверхность должна быть

влажной, но не подмороженной или обледенелой.

Нанесение

Температура окружающей среды при нанесении – не ниже -10°C, температура баллона: от +18°C до +20°C. Предпочтительно перед применением выдержать баллон при комнатной температуре в течение 12 часов. Перед использованием быстро встряхнуть емкость (15 - 20 раз). Скорость выхода пены

контролируется вращением регулировочного винта пистолета. Выпускать пену умеренно, во избежание избыточного расхода. Во время нанесения время от времени встряхивать баллон. Не рекомендуется удалять баллон до полного опорожнения. При замене тщательно встряхивать каждый новый баллон. Новый баллон необходимо присоединить к пистолету и начать использовать в течение 1

мин после снятия предыдущего. Если замена баллона не требуется, удалить пену из пистолета специальным средством для удаления полиуретановой пены. Отвердевшую пену можно удалить только механически.

Ограничения

Существуют ограничения максимальной ширины шва в

зависимости от температуры и влажности окружающей среды. В сухих условиях (зимой, в помещениях с центральным отоплением и т.д.) для получения наилучшей структуры и свойств пены рекомендуется заполнять щели и швы в несколько слоев, нанося более тонкие полоски пены (до 3-4 см толщиной) и слегка увлажняя

каждый слой. В очень сухих условиях сразу после отвердения пена может стать хрупкой. Эта хрупкость временная, она исчезает через некоторое время или при нагревании. При достижении пеной пластичности хрупкость больше не возвращается даже при низких температурах.

ВНИМАНИЕ! Отвержденная монтажная пена должна быть защищена от УФ излучения путем нанесения лакокрасочных покрытий, либо слоя герметика, штукатурки или покрытия другого типа. Продукт обладает слабой адгезией к полиэтилену, тефлону и другим поверхностям из пластика.

Указания по технике безопасности и утилизации см. в соответствующем паспорте безопасности материала.

IV. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия безопасного использования и хранения:

Рекомендуется использовать в течение 15 месяцев. Для продления срока хранения хранить при температурах от +5°C до +25°C. Предпочтительно хранить баллоны в вертикальном положении клапаном вверх. При перевозке в пассажирской машине баллоны должны находиться в багажнике, завернутыми в ткань, но ни в коем случае не в пассажирском салоне. Ознакомиться с отдельной инструкцией по обращению и хранению.