



Лист Технической Информации

Пена монтажная Момент Профессиональная Всесезонная Однокомпонентная полиуретановая пена



Упаковка:
Баллон 750 мл

I. Описание

МОМЕНТ всесезонная представляет собой готовую к применению однокомпонентную полиуретановую пену, затвердевающую под воздействием влажности воздуха, что способствует легкому использованию и применению. Пена - саморасширяющийся продукт, имеет отличную адгезию к дереву, бетону, камню, металлу и т.д. Поверхность может быть влажной, но не замерзшей и покрытой льдом. Возможно получить от 20 до 40 литров затвердевшей пены из одного баллона, но это зависит от условий работы -

температуры, влажности воздуха, доступного для расширения пространства и т. д. Пену МОМЕНТ всесезонная можно применять при температуре от -10°C до $+30^{\circ}\text{C}$. Поскольку в процессе затвердевания данный вид пены расширяется и увеличивается в объеме в 2-2,5 раза, необходимо это учитывать и оставлять пространство, доступное для расширения пены. При отрицательных температурах выход пены меньше. Затвердевшая пена МОМЕНТ всесезонная нетоксична.

Импортер и уполномоченная организация:
ООО «Хенкель Рус»
107045, Россия, г. Москва,
Колокольников переулок, д.11
+7 495 745 22 34
www.moment.ru

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прекрасная адгезия ко многим материалам
- Высокая тепло- и звукоизоляция
- Устойчивость к влажности
- Устойчивость к старению
- Защита от УФ-излучения
- Возможность использования при низких температурах

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Монтаж оконных и дверных проемов
 - Герметизация щелей
 - Герметизация мест соединения кровельных конструкций и изолирующих материалов.
 - Создание звукоизолирующих экранов
 - Герметизация швов и стыков вокруг труб
- Монтаж строительных панелей, соединение кровельных материалов и т. д.

II. Характерные свойства

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Плотность пены TM 1002:2014	14 - 18 кг/м ³
Время образования поверхностной пленки TM 1014:2013	5 – 7 мин.
Время резки TM 1005:2013	25 - 30 мин.
Давление отверждения TM 1009:2013	< 8 кПа
Вторичное расширение HENK-PU-14.2	50 - 100%
Стабильность размеров TM 1004:2013	max +/- 10 % С увлажнением шва max +/- 5 % Без увлажнения шва
Максимальная ширина шва TM 1006:2013	7,5 см Условия проведения испытания: +5С 5 см Условия проведения испытания: -10С 4 см Условия проведения испытания: +35С
Прочность на сдвиг Прочность на разрыв TM 1012:2015	44 - 55 кПа ca 50 %
Прочность при сжатии 10% TM 1011-2011	30 - 40 кПа
Класс пожароопасности EN 13501	F
Водопоглощение 24 час. EN 1609	≈ 1 %
Водопоглощение 28 дней EN 12087	≈ 10 %
Звукопоглощение EN ISO 10140	≈ 60 дБ
Теплопроводность отвердевшей пены DIN EN 12667:2001	≈ 0,037 ... 0,040 Вт/м*К
Термостойкость отвердевшей пены	-40°С ... +90°С, кратковременно до +120°С
Выход из 1 баллона TM 1003-2010	макс. 45 л

Время выдержки пены при отрицательных значениях температуры дольше и зависит от температуры

Температура нанесения	Время выдержки
- 10°C	10 – 12 ч
- 5°C	8 – 10 ч
-0°C	5 – 7 ч
+ 20°C	1,5 ч

Выход пены при отрицательных значениях температуры дольше и зависит от температуры

Температура нанесения	Выход
- 10°C	20 л
- 5°C	25 л
-0°C	30 л
+ 20°C	38 л

III. Указания по применению

Перед использованием необходимо выдержать баллон при комнатной температуре не менее 12 часов. Тщательно взболтайте баллон в течение 15 секунд. Удалите пластиковый колпачок с баллона и надежно присоедините пистолет-аппликатор к баллону. Во время работы всегда держите баллон в положении «дном вверх». Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми и непыльными. Они могут быть влажными, но не покрытыми льдом. Увлажнение поверхностей и пены улучшает адгезию и пористость затвердевшей пены. Не рекомендуется удалять пистолет до полного использования баллона. При установке нового баллона его следует тщательно встряхнуть. Открутите пустой баллон и немедленно замените его на новый, убедившись, что в пистолете не осталось воздуха. Если вы не собираетесь менять баллон, удалите пену из пистолета при помощи очищающего средства Момент. **Затвердевшую пену можно удалить только механическим путем.**

РАЗМЕРЫ СОЕДИНЕНИЙ

Максимальная ширина соединений при использовании должна быть до 4 см шириной и до 10 см глубиной. Рекомендуется заполнять соединения слой за слоем, сбрызгивая водой каждый слой.

IV. Особые указания

Меры безопасности:

Содержит дифенилметан-4,4'-диизоцианат. Оказывает вредное действие при вдыхании. Поражает глаза, дыхательную систему и кожу. Может вызывать раздражение кожи. При попадании в глаза немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу. При попадании на кожу промойте большим количеством воды с мылом. Из-за выделения газообразных соединений обеспечьте хорошую вентиляцию во время работы. Все газы – CO₂, пропан, бутан – тяжелее воздуха. Пена МОМЕНТ не разрушает озоновый слой земли. Содержимое баллона находится под давлением. Нагревание выше +50°C может привести к взрыву. Не вскрывать и не сжигать пустой баллон. Не распыляйте содержимое баллона на огонь или раскаленные предметы! Храните в недоступном для детей месте!

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Температура продукта при применении должна быть не ниже +5°C. Не хранить при температуре выше +50°C. Для продолжительного хранения складировать в помещении с температурой не выше +25°C, но не ниже -5°C (-20°C для кратковременного хранения).

Срок хранения: 18 месяцев

Дополнительные сведения о продукте находятся в Паспорте Безопасности



Импортер и уполномоченная организация:
ООО «Хенкель Рус»
107045, Россия, г. Москва,
Колокольников переулок, д.11
+7 495 745 22 34
www.moment.ru