

Лист Технической Информации

Пена монтажная Момент 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.

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

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

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

Внешний вид	Вязкая смесь, которая пенится при выходе из баллона и затвердевает под действием влажности воздуха
Основа	Полиуретан
Запах	Легкий специфический запах во время затвердевания, в затвердевшем состоянии запаха не имеет
Плотность	< 35 кг/м ³
Время образования пленки	10 ... 18 мин (20°C/ RH > 30 %)
Время затвердевания	ок. 1ч (93% RH) ок. 18 ч (15% RH) max 24 ч
Вторичное расширение	менее 180%
Температура вспышки отвердевшей пены	> +400°C
Класс пожароопасности отвердевшей пены	B3 (DIN 4102)
Термостойкость затвердевшей пены	от - 55°C до + 90°C
Поглощение влаги затвердевшей пеной	Max 20%
Прочность при растяжении	min 5 Н/см ²
Прочность при сжатии (сжатие на 10%)	min 5 Н/см ²
Теплопроводность отвердевшей пены	0,030 W/м K

Время выдержки пены при минусовых температурах дольше и зависит от температуры

Температура нанесения

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 минусовых температурах дольше и зависит от температуры

Температура нанесения

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