

Лист Технической Информации

Пена монтажная Момент Профессиональная Однокомпонентная полиуретановая пена



Упаковка:
Баллон 750 мл

I. Описание

МОМЕНТ проф. представляет собой готовую к применению однокомпонентную полиуретановую пену, затвердевающую под воздействием влажности воздуха. Баллон имеет специальный адаптер для пистолета-аппликатора. Пена - саморасширяющийся продукт, время образования поверхностной пленки примерно 20 мин. Максимальное время полного затвердевания 24 ч. Возможно получить до 45 литров затвердевшей пены из одного баллона, но это зависит от условий работы - температуры, влажности воздуха, доступного для расширения пространства и т. д. Затвердевшая пена не токсична.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прекрасная адгезия ко многим материалам
- Высокая тепло- и звукоизоляция
- Устойчивость к влажности
- Очень хорошая способность к заполнению
- Очень аккуратное дозирование
- Минимальные потери вследствие хорошего дозирования
- Устойчивость к старению

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	< 25 кг/м ³
Время отверждения до исчезновения прилипания	7 ... 16 мин (20°C/ RH > 30 %)
Время затвердевания	ок. 1ч (93% RH) к. 18 ч (15% RH) max 24 ч
Вторичное расширение	менее 40%
Температура вспышки отвердевшей пены	> +400°C
Класс пожароопасности отвердевшей пены	B3 (DIN 4102)
Термостойкость затвердевшей пены	от - 55°C до + 90°C
Давление при расширении	< 150 Н/дм ²
Стабильность размеров	+/- 5%
Проводимость водных паров	7 x 10 ⁻¹⁰ кг/(м ² *с*Па) EN ISO 12086(1997)
Проницаемость водных паров	1,8 x 10 ⁻¹³ кг/(м ² *с*Па) EN ISO 12086(1997)
Долговременное впитывание воды отвердевшей пеной	Max 10% EN ISO 12087(1997)
Прочность при растяжении	min 3 Н/см ²
Прочность при сжатию (сжатие на 10%)	min 3 Н/см ²
Теплопроводность отвердевшей пены	0,030 W/м K

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

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