



# Лист Технической Информации

## Пена монтажная Момент Профессиональная Однокомпонентная полиуретановая пена



Упаковка:  
Баллон 750 мл

## I. Описание

МОМЕНТ всепогодная 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 всепогодная можно применять при температуре от  $-10^{\circ}\text{C}$  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 всепогодная 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](http://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. Технические характеристики

<b>Плотность пены</b> TM 1002:2014	16 - 20 кг/м <sup>3</sup>
<b>Время образования поверхностной пленки</b> TM 1014:2013	6 – 9 мин.
<b>Время резки</b> TM 1005:2013	35 - 40 мин.
<b>Давление при отверждении</b> TM 1009:2013	<8 кПа
<b>Вторичное расширение</b> HENK-PU-14.2	50 - 100%
<b>Стабильность размеров</b> TM 1004:2013	max +/- 8 % С увлажнением шва max +/- 5 % Без увлажнения шва
<b>Максимальная ширина шва</b> TM 1006:2013	5 см Условия проведения испытания: +5С
<b>Прочность на сдвиг   Прочность на разрыв</b> TM 1012:2015	44 - 55 кПа   ca 50 %
<b>Прочность при сжатии 10%</b> TM 1011:2013	25 - 50 кПа
<b>Класс пожароопасности</b> EN 13501	F
<b>Водопоглощение 24 час.</b> EN 1609	≈ 1 %
<b>Водопоглощение 28 дней</b> EN 12087	≈ 10 %
<b>Звукопоглощение</b> EN ISO 10140	≈ 60 дБ
<b>Теплопроводность отвердевшей пены</b> DIN EN 12667:2001	≈ 0,037 ... 0,040 Вт/м*К
<b>Термостойкость отвердевшей пены</b>	-40°С ... +90°С, кратковременно до +120°С
<b>Выход из 1 баллона</b> TM 1003:2010	макс. 50 л

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

Температура нанесения

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

### Выход пены при отрицательных значениях температуры дольше и зависит от температуры

Температура нанесения

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

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 – CO<sub>2</sub>, 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