

Лист Технической Информации

Пена монтажная Экон 60

Однокомпонентная
полиуретановая пена
с увеличенным выходом



Упаковка:
Баллон 700 мл

I. Описание

ЭКОН представляет собой готовую к применению однокомпонентную полиуретановую пену, затвердевающую под воздействием влажности воздуха. Пена - саморасширяющийся продукт, увеличивающийся в процессе застывания в два раза. ЭКОН имеет прекрасную адгезию к дереву, бетону, камню, металлу и т.д. Поверхность может быть влажной, но не замерзшей и покрытой льдом. Выход главным

образом зависит от рабочих условий — температуры, влажности воздуха, доступного для расширения пространства и т.д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прекрасная адгезия ко многим материалам
- Высокая тепло- и звукоизоляция
- Устойчивость к влажности
- Устойчивость к старению
- Защита от УФ-излучения

ОБЛАСТЬ 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.

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

II. Характерные свойства

Внешний вид: Вязкая смесь, которая вспенивается при выходе из емкости и отверждается, забирая влагу из воздуха.

Основа: Полиуретан

Запах: Слабый характерный запах на стадии отверждения, после отверждения запаха нет.

Плотность: макс. 35 кг/м³

Время без схватывания: 7 ... 16 мин. (ок. 20 °С/отн. вл. > 30 %)

Время отверждения: прикл. 1 час (отн. вл. 93 %) или 18 часов (отн.вл.ок. 15 %); макс 24 часа

Расширяющийся объем: менее 150 %

Рост давления: < 300 Н/дм²

Класс пожара отвердевшей пены: В3 (DIN 4102)

Термостойкость отвердевшей пены: От -55 °С до +90 °С

Поглощение воды отвердевшей пеной: макс. 20 %

Прочность на разрыв: мин. 5 Н/см²

Прочность на сжатие: мин. 5 Н/см²

Теплопроводность (отвердевшая пена): 0,030 Вт/м К

Выход пены (из 750 мл): до 60 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

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

– 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: 12 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