



МАКРОFLEX 65

Однокомпонентная полиуретановая пена с
увеличенным выходом

Упаковка: 750/1000 мл

МАКРОFLEX 65 представляет собой готовую к применению однокомпонентную полиуретановую пену, затвердевающую под воздействием влажности воздуха, с увеличенным выходом, что способствует легкому использованию и применению. Специальная формула и специальная насадка позволяют увеличить выход пены. Использование пены с данной насадкой проще, чем пены с пистолетом-аппликатором – экономное дозирование, точное заполнение, низкое давление при расширении. МАКРОFLEX 65 имеет прекрасную адгезию с деревом, бетоном, камнем, металлом и т.д. Рабочие поверхности могут быть влажными, но не замерзшими и не покрытые коркой льда. Выход главным образом зависит от рабочих условий – температуры, влажности воздуха, доступного для расширения пространства и т. д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Прекрасная адгезия со многими материалами
- Высокая тепло- и звукоизоляция
- Устойчивость к влажности
- Устойчивость к старению
- Экономность точной дозировки
- Низкое давление при расширении

БЛАСТИ 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.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

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

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

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». Обработываемые 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 МАКРОFLEX CLEANER. 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.

ТЕХНИКА 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 обеспечить хорошую вентиляцию во время работы. Все газы – CO₂, пропан, бутан – тяжелее воздуха. Пена МАКРОFLEX 65 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!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

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 50 %)
Время отверждения	ок. 1 ч (93% RH) ок. 18 ч (15% RH), max 24 ч
Долговременное впитывание воды отвердевшей пеной	Max 15%
Стабильность геометрии	+/- 5%
Вторичное расширение	Менее 140%
Давление при расширении	< 50 Н/дм ²
Класс пожароопасности отвердевшей пены	B3 (DIN 4102)
Термостойкость затвердевшей пены	от - 55°C до + 90°C
Минимальная температура применения	+5°C
Прочность при растяжении	15 Н/см ²
Прочность при сжатии	min 3 Н/см ²
Температура вспышки отвердевшей пены	> +400°C
Теплопроводность (затвердевшая пена)	0,030 В/м К

