

SOUDAFOAM PROFESSIONAL 60

Дата: 21/06/12

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	Полиуретан
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	Ок. 8 минут (при 20 °С и отн. влажности 65 %)
Время отверждения	Сухая на ощупь через 20-25 минут при 20 °С
Скорость отверждения	30 мм за 1 час (при 20°С и отн. влажности 65 %)
Выход пены	до 60 л пены из 1 л баллона (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Температура использования	От +5 °С до +30 °С
Ячеистая структура	Ок. 80 % изолированных ячеек
Плотность	Ок. 27 кг/м ³ (полностью отвержденная)
Термостойкость	От – 40 °С до +90 °С (полностью отвержденная)
Огнестойкость	В3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Изоляционный фактор	33 мВт/м·К
Сопротивление растяжению	0,197 МПа
Сопротивление сжатию	0,083 МПа
Изменение линейных размеров	-0,4/+1,1 (%) (после 20 ч. при температуре 40 °С и 95 % относ. влажности)
Влагопоглощение	0,9 об. % (DIN 53429)
Водопроницаемость	70 г/см ² /24 часа (DIN 53429)

Описание продукта:

Soudafoam Professional 60 – монтажная полиуретановая пена с газом-вытеснителем, не содержащим CFC – однокомпонентная, саморасширяющаяся, готовая к применению полиуретановая пена с насадкой для использования с пистолетом. Газ-вытеснитель абсолютно безвреден для озонового слоя.

Характеристики:

- Превосходная адгезия к большинству субстратов (кроме тефлона, полиэтилена и полипропилена)
- Высокие тепло- и звукоизоляционные свойства
- Очень хорошая заполняющая способность
- Отличные монтажные свойства
- Превосходная стабильность (отсутствует усадка и эффект двойного расширения)
- Очень точная дозировка благодаря использованию пистолета

Области применения:

- Монтаж и герметизация дверных и оконных блоков
- Заполнение пустот
- Заполнение швов в кровельных конструкциях
- Создание звукоизоляционного экрана
- Приклеивание изоляционных материалов и кровельных конструкций
- Звукоизоляция моторного отсека
- Улучшение теплоизоляции охлаждающих систем

Упаковка:

Цвет: светло-желтый, светло-зеленый
Упаковка: аэрозольный баллон 750 мл
Достоинства: огнестойкость В3 (DIN 4102)

Хранение:

12 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С.

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание



SOUDAFOAM PROFESSIONAL 60

Дата: 21/06/12**Страницы: 2 из 2****Поверхности:**

Типы: любые субстраты, кроме полиэтилена, полипропилена

Качество поверхности: сухая, очищенная от пыли и грязи

Подготовка: Увлажнение поверхности улучшает адгезию, ускоряет отверждение и позволяет создать более плотную структуру пены

Инструкция по применению:

Ремонт: с помощью Soudafoam Professional 60

Метод: Тщательно встряхнуть аэрозольный баллон перед применением, подсоединить к пистолету, следовать инструкции на этикетке

Температура применения: от +5 °C до +30 °C

Очистка: с помощью средства Gun & Foamcleaner, не дожидаясь отверждения

Рекомендации по безопасности:

- Стандартная промышленная техника безопасности.
- Используйте перчатки и защитные очки.
- Удалять отвержденную пену можно только механическим путем, не поджигать!

Замечания:

- Всегда увлажняйте поверхности перед нанесением пены, чтобы ускорить отверждение и улучшить структуру
- Высохшая ПУ пена должна быть защищена от УФ-излучения. Её следует окрасить или покрыть слоем герметика (силиконового, МС-полимерного и т.д.)

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание