

SOUDAFOAM MAXI 70 CLICK&FIX

Дата: 27.10.2015

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	Полиуретан
Консистенция	Стабильная тиксотропная пена
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Ячеистая структура	Ок. 70-80 % изолированных ячеек
Плотность	Ок. 25 кг/м ³ (полностью отвержденная)
Время отверждения	Сухая на ощупь через 20-25 минут (при 20 °С и относительной влажности 65 %)
Образование поверхностной пленки	Ок. 8 минут (при 20 °С и отн. влажности 65 %)
Скорость отверждения	60 минут для зазора 3 см (при 20°С и отн. влажности 65%)
Выход пены	До 70 л пены из 1 л баллона (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Термостойкость	От -40°С до +90 °С (полностью отвержденная)
Температура применения	От + 5°С до +35°С.
Изоляционный фактор	35 мВт/м·К
Звукоизоляция	Rw - 58 дБ
Огнестойкость	В3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Прочность на сдвиг	17 Н/см ² (DIN 53427)
Сопrotивление сжатию	3 Н/см ² (DIN 53421)
Сопrotивление изгибу	7 Н/см ² (DIN 53423)
Влагопоглощение	1 об. % (DIN 53429)

При высоких температурах время отверждения сокращается, при низких – увеличивается.

Описание продукта:

Soudafoam MAXI 70 Click & Fix – однокомпонентная, саморасширяющаяся, готовая к применению полиуретановая пена с высоким выходом.

Подходит к уникальной запатентованной системе Click & Fix для максимального удобства использования.

DURAVALVE:

Новый клапан Duravalve гарантирует полную герметичность, препятствует утечке газа из баллона, подходит ко всем стандартным пистолетам под пену. Монтажная пена с клапаном Duravalve сохраняет максимальный выход на протяжении всего срока хранения.

Характеристики:

- Превосходная адгезия к большинству строительных материалов, в том числе к бетону, кирпичу, камню, дереву, ПВХ, алюминию (также покрытому порошковыми

красками), эмалированными поверхностям итд.

- Высокие тепло- и звукоизоляционные свойства.
- Большой выход и стабильность размеров.
- Короткое время отверждения.
- Вспенивающий газ безвреден для озонового слоя.
- Очень точная дозировка благодаря системе Click & Fix.

Области применения:

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

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 MAXI 70 CLICK&FIX

Дата: 27.10.2015

Страницы: 2 из 2

Упаковка:*Цвет:* светло-желтый,*Упаковка:* аэрозольный баллон 870 мл**Хранение:**

24 месяца в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C.

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:***Метод:* Тщательно встряхнуть аэрозольный баллон перед применением (в течение ок. 30 сек.).

Подсоединить пистолет к баллону, повернуть на 90° и защелкнуть. Настроить винтом подачу пены.

Рабочее пространство заполнять снизу вверх и только в пространстве щели, так как пена увеличивает свой объем во время полимеризации.

Слой пены не может быть больше 3 см перед отверждением.

Более широкие щели следует заполнять слоями. Следующий слой накладывать только после отверждения предыдущего и увлажнения его водой.

Температура применения: от +5°C до +30°C.*Очистка:* с помощью средства Click & Clean, не дожидаясь отверждения.**Рекомендации по безопасности:**

- Стандартная промышленная техника безопасности.
- Используйте перчатки и защитные очки.
- Хорошо проветривать помещение.
- Не курить во время работы.
- Беречь от детей.
- Не использовать возле открытого огня и в температуре выше 50°C
- Баллон находится под давлением – не пробивать и не раздавливать даже после использования

Замечания:

- Высохшая ПУ пена должна быть защищена от УФ-излучения. Её следует окрасить или покрыть слоем герметика (силиконового, МС-полимерного, акрилового, полиуретанового 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
