

## SOUDAFOAM PROFESSIONAL 60 CLICK&FIX -10°C

Дата: 21.10.2015

Страницы: 1 из 2

### Технические данные:

Основа	Полиуретан
Консистенция	Стабильная пена
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Ячеистая структура	Ок. 70-80 % изолированных ячеек
Плотность	Ок. 23 кг/м <sup>3</sup> (полностью отвержденная)
Образование поверхностной пленки	Ок. 8 минут (при 20°C и отн. влажности 65 %)
Скорость отверждения	60 минут для зазора 3 см (при 20°C и отн. влажности 65%)
Выход пены	До 60 л пены из 1 л баллона
Термостойкость	От -40 °С до +90 °С (полностью отвержденная)
Температура применения	От -10°C до +25°C.
Изоляционный фактор	35 мВт/м·К
Звукоизоляция	Rw - 58 дБ
Огнестойкость	B3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Прочность на сдвиг	17 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53427)
Сопротивление сжатию	3 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53421)
Сопротивление изгибу	7 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53423)
Влагопоглощение	1 об.% (DIN 53429)

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

### Описание продукта:



Soudafoam Professional 60 Click&Fix Winter 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. Подходит к уникальной запатентованной системе Click & Fix для максимального удобства использования и используется для работ при температуре до -10°C.

### 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 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 системе Click & Fix.
- Работает в системе с очистителем Click & Clean

### 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

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 CLICK&FIX -10°C

Дата: 21.10.2015

Страницы: 2 из 2

- Улучшение теплоизоляции охлаждающих систем

### Упаковка:

*Цвет:* светло-желтый,

*Упаковка:* аэрозольный баллон 750 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:

- Все поверхности должны быть чистые, нежирные, без пыли и другого мусора.
- Непосредственно перед использованием рекомендуется смочить поверхности (только при положительной температуре)
- Дверную или оконную коробку закрепить механически.
- Предохранить от загрязнения коробку и другие поверхности с помощью малярной ленты и пленки.
- Баллон должен быть комнатной температуры (в случае необходимости опустить в теплую воду).
- Тщательно перемешать содержимое баллона (энергично встряхивая его в течение ок. 30 сек).
- Подсоединить к пистолету, повернуть на 90° и защелкнуть.
- Заполнять рабочее пространство снизу вверх только в пространстве щели, так как

пена расширяется во время полимеризации.

- Слой пены не может быть толще 3 см перед полимеризацией. Более широкие щели заполнять слоями. Следующий слой накладывать только после затвердению предыдущего.
- После затвердения убрать закрепляющие элементы, обрезать излишек пены и предохранить от воздействия ультрафиолетового излучения краской, штукатуркой, силиконом или другим герметиком.
- Свежая пена может быть удалена с помощью очистителя Click & Clean. Отвержденная пена удаляется только механическим путем.

### Рекомендации по безопасности:

- Стандартная промышленная техника безопасности.
- Используйте перчатки и защитные очки.
- Проветривайте помещения.
- Избегайте контакта с кожей.
- Не используйте при открытом огне и при температурах выше 50°C
- Удалять отвержденную пену можно только механическим путем, не поджигать!
- Не пробивайте и не давите баллоны.
- Внимательно прочтите этикетку перед применением.

### 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, MS-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