



## SOUDAFOAM PROFESSIONAL 60 CLICK&FIX

Дата: 26.04.2019

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 <sup>3</sup> (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 60 л пены (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	B3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Прочность на сдвиг	17 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53427)
Соппротивление сжатию	3 Н/см <sup>2</sup> (DIN 53421)
Соппротивление 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 – 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), эмалированным 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

### Упаковка:

*Цвет:* светло-желтый,  
*Упаковка:* аэрозольный баллон 750 мл (106746)

### Хранение:

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

## SOUDAFOAM PROFESSIONAL 60 CLICK&FIX

Дата: 26.04.2019

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:**

*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.