



# ЗИМНЯЯ ПИСТОЛЕТНАЯ ПЕНА

Дата: 24.01.2014

Страницы: 1 из 2

**Технические данные:**

Основа	Полиуретановый преполимер
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	10 минут (при 20 °С и отн. влажности 60%)
Температура использования	От -10 °С до +30 °С
Скорость отверждения	Около 60 мин. – для слоя толщиной 3см – в зависимости от условий
Выход пены	до 50 л пены из 1 л баллона (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Время отверждения	Сухая на ощупь через 20-25 минут при 20°С
Ячеистая структура	Ок. 80 % изолированных ячеек
Плотность	Ок. 20 кг/м <sup>3</sup>
Термостойкость	От -40 °С до +100 °С (полностью отвержденная)
Цвет	„Шампанский”
Огнестойкость	B3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Коэффициент теплоизоляции	33 мВт/м·К
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)

**Описание продукта:**

Soudal Gunfoam Winter – саморасширяющаяся, зимняя монтажная пистолетная пена. Газ-вытеснитель, не содержащий хлорофторуглеродов (фреона), абсолютно безвреден для озонового слоя. Пена разработана для применения со специальным пистолетом и используется для работ при температуре до -10 °С.

**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)
- Не проседает при низкой температуре
- Может применяться при отрицательной температуре воздуха
- Точная дозировка благодаря использованию пистолета
- Работает в системе с очистителем Gun & Foam Cleaner

**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
- Улучшение теплоизоляции охлаждающих систем

**Упаковка:**

Упаковка: аэрозольный баллон 750 мл.

**Хранение:**

- 18 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С.
- Баллоны следует хранить в вертикальном положении, клапаном вверх.

**Инструкция по применению:**

- Все поверхности должны быть чистые, нежирные, без пыли и другого мусора.
- Непосредственно перед использованием рекомендуется смочить поверхности (только при положительной температуре)



## ЗИМНЯЯ ПИСТОЛЕТНАЯ ПЕНА

Дата: 24.01.2014

Страницы: 2 из 2

- 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).
- Закрепить пистолет.
- 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 Soudal Foamcleaner. 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.

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.