



## SOUDAFOAM PREMIUM 65 -10°C

Дата: 24.09.2021

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/м³ (полностью отверженная)
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 65 л пены из 1 л баллона
Усадка после полимеризации	< 2 %
Изоляционный фактор	35 мВт/м·К
Звукоизоляция	Rw - 58 дБ
Огнестойкость	B3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Прочность на сдвиг	38 кПа (EN 17333-4)
Прочность на сжатие	23 кПа (EN 17333-4)
Прочность на растяжение	77 кПа (EN 17333-4)
Удлинение до разрыва	Ок 20,1 %
Термостойкость	От -40 °C до +90 °C (полностью отверженная)
Температура применения	От -10°C до +25°C.

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

**Описание продукта:**

Soudafoma Premium 65 (-10°C) это готовая к применению полиуретановая пена с низким коэффициентом расширения. Газ-вытеснитель абсолютно безвреден для озонового слоя. Специально разработана для эффективного использования при низких температурах до -10°C.

- 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
- Улучшение теплоизоляции охлаждающих систем

**Упаковка:**

Цвет: светло-желтый,

Упаковка: аэрозольный баллон 820 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

**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



## SOUDAFOAM PREMIUM 65 -10°C

Дата: 24.09.2021

Страницы: 2 из 2

**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 Premium 65 для низких температур (-10°C)

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

**Температура применения:** от -10°C до +25°C

**Очистка:** с помощью средства Gun & Foam cleaner, не дожидаясь отверждения

**Рекомендации по безопасности:**

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

**Замечания:**

- Всегда увлажняйте поверхности перед нанесением пены, чтобы ускорить отверждение и улучшить структуру (только при температуре > 0°C).
- 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