



SOUDAFOAM COMFORT

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	Полиуретан
Консистенция	Стабильная пена (после отверждения)
Ячеистая структура	Ок. 80 % изолированных ячеек
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	Ок. 8 минут (при 20 °C и отн. влажности 65 %)
Время пылесухости	Ок. 20 минут (при 20 °C и отн. влажности 65 %)
Скорость отверждения	30 мм за 1 час (при 20°C и относительной влажности 65 %)
Выход пены	Ок. 45 л пены из 1 л баллона (в зависимости от окружения)
Плотность	Ок. 22 кг/м³ (полностью отверженная)
Термостойкость	От -40 °C до +100 °C (полностью отверженная)
Температура применения	От -10 °C до +30 °C
Огнестойкость	B3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2)
Водопоглощаемость	0,32 кг/м² (24 ч)
Стабильность размеров	1,7 %
Напряжение сжатия	74 кПа (при 10% деформации)
Прочность на растяжение	150 кПа

Характеристики:

Soudafiam Comfort – монтажно-уплотнительная пена с низким расширением, обладающая превосходной адгезией к большинству строительных материалов, в том числе к: дереву, ПВХ, алюминию (также покрытому порошковыми красками), кирпичу, камню, бетону, эмалированным поверхностям и т.д. Запатентованный аппликатор Genius Gun обеспечивает точное дозирование, удобную и безопасную работу одной рукой и позволяет многократное использование и длительное хранение частично опорожненного баллона

- монтаж электрических подрозетников и розеток;
- изоляция элементов систем отопления и водоснабжения

Нормы и сертификаты:

Продукт производится компанией SOUDAL NV в Турнхут, Бельгия, согласно нормам качества ISO 9001.2000.

Хранение:

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

Упаковка:

Аэрозольные баллоны: 750 мл

Инструкция по применению:

Увлажнить очищенную от пыли и жира поверхность перед нанесением пены. Температура баллона должна быть комнатной. Рабочее пространство заполнять только частично – пена увеличивает свой объем во время отверждения. Толщина слоя пены не должна превышать 3 см. Большие зазоры

Области применения:

- Типичная герметизация и звукоизоляция в строительстве: стеновых панелей, подвесных потолков, ванн, поддонов, трубопроводов, ролл-штор и подоконников и тд

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 COMFORT

Страницы: 2 из 2

заполнять постепенно, слоями, следующий слой наносить лишь после отверждения предыдущего и смачивания его водой. Отвержденную пену защитить от воздействия УФ-излучения.

Свежую пену удалять Очистителем ПУ пены компании SOUDAL.

Отвержденную пену можно удалять только механически или препаратом PU REMOVER.



Тщательно размешать содержимое баллона, энергично взбалтывая в течение 30 секунд.

- ① Открыть крышку сверху рукоятки – разблокировать спуск. ② Выпрямить трубочку.
- ③ Держать баллон вверх дном, дозировать пену, нажимая на спуск пистолета. ④ После завершения работы выломать пробку в крышке рукоятки.
- ⑤ Закупорить трубочку пробкой. ⑥ Закрыть крышку, блокируя спуск. ⑦ Перед следующим применением тщательно размешать содержимое баллона в течение 30 секунд. Удалить пробку из дозирующей трубочки.
- ⑧ Открыть крышку сверху рукоятки (разблокировать спуск).

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 по безопасности:

При применении пены соблюдать правила стандартной промышленной техники безопасности:

- Не вдыхайте газ/аэрозоль
- Используйте соответствующую защитную одежду, защитные перчатки, очки или средства защиты лица.
- При несчастном случае или если вы себя плохо чувствуете, немедленно обратитесь к врачу (показывайте ярлык, где можно)
- Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях.
- В случае попадания в дыхательные пути вывести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой
- 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

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