



# ПИСТОЛЕТНА ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА

Дата: 03.10.2014

Страницы: 1 из 1

**Технически характеристики:**

Основа	Полиуретан
Консистенция	Твърда пяна
Система на втвърдяване	Влажност
Формиране на външния слой (20°C/65% отн.	Около 7 мин.
Скорост на изсъхване (20°C/65% отн. влажност)	Без прах след 20-25 мин.
Скорост на втвърдяване (20°C/65% отн. влажност)	1 ч. за капка 30 мм
Полезно действие	1000 мл. за 35-40л втвърдена пяна
Свиване	Не
Последващо разширяване	Не
Клетъчна структура	Около 70-80% затворени клетки
Специфична тежест	Около 24 кг/м3 (екструдирана, напълно втвърдена)
Температурна устойчивост	- 40°C до + 90 °C във втвърдено състояние
Тип Пяна	Тихотропна
Клас на пожароустойчивост (DIN 4102, част 2)	V3
Изолационен фактор	32 mW/mK
Коефициент на абсорбиране на вода (DIN 53429)	1% Vol.

**Описание на продукта:**

Soudafoam Gun е 1-компонента, саморазширяваща се, готова за употреба полиуретанова пяна. Снабдена е с пластмасов адаптор за употреба с пистолет за нанасяне на пяна. Съдържа екологичен изтласкващ газ без фреони, напълно безвреден за озоновия слой.

**Характеристики:**

- Отлично залепващо действие върху повечето видове материали (с изключение на Teflon, полиетилен (PE) и полупропилен (PP))
- Висока топлинна и звукова изолация
- Много добри запълващи възможности
- Свързване на изолационни материали и покривни конструкции
- Звукоизолация на двигатели
- Подобряване на термоизолацията в хладилни системи
- Изключително подходяща за монтажни работи
- Отлична стабилност (не се свива или разширява след втвърдяване)
- Много добра прецизност на полагане

**Съхранение:**

12 месеца в неотворена опаковка на хладно и сухо място при температури между +5°C и +25°C. Клапата на опаковката винаги трябва да бъде насочена нагоре.

**Приложения:**

- Монтаж на каси на врати и прозорци.
- Запълване на кухни.
- Уплътняване на всякакви отвори в покривни конструкции.
- Изграждане на звукоизолиращ екран.
- Монтаж и уплътняване на каси на врати и прозорци.

**Нанасяне:**

Преди употреба разклатете контейнера в продължение на най-малко 20 секунди. Поставете пистолета върху адаптора.

Преди да нанесете продукта навлажнете повърхностите с пулверизатор. Запълвайте дупките и кухините до 65%, тъй като пяната се разширява.

По време на полагане периодично разклащайте контейнера. Ако работите с отделни слоеве, навлажнявайте всеки слой. Невтвърдената пяна може да се отстрани с препарат за почистване на пяна Soudal Foamcleaner или ацетон. Втвърдената пяна се отстранява механично.

*Температура на работа:* 5°C до 30°C (препоръчителна температура на работа 20°C - 25°C).



## ПИСТОЛЕТНА ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА

Дата: 03.10.2014

Страницы: 2 из 1

### Препоръки за безопасност:

- Приложете обичайните хигиенни норми;
- Носете защитни ръкавици и предпазни очила;
- Отстранявайте втвърдената пяна само с механични средства, никога не използвайте огън;
- За повече информация виж етикета.

### Бележки:

Втвърдената PU пяна се нуждае от UV защита чрез боядисване или нанасяне на горен слой уплътнител (силикон, MS Полимер, акрил и полиуретанов уплътнител).

Забележка: Директивите, съдържащи се в тази документация, са в резултат на нашите тестове и на опити, и са представени добросъвестно. Поради разнообразието от материали и повърхности, както и големия брой възможни приложения, които са извън нашия контрол, ние не може да поемем каквито и да било отговорности за получените резултати. Във всеки случай се препоръчва да се извършват предварителни тестове за съвместимост.