



SOUDAFOAM MAXI SAHARA

Дата: 31.10.2014

Страницы: 1 из 1

Технически характеристики:

Основа	Полиуретан
Консистенция	Твърда пяна, тиксотропна
Система на втвърдяване	Влажност
Формиране на външния слой (20°C/65% отн. влажност)	Около 6-8 минути
Скорост на изсъхване (20°C/65% отн. влажност)	Без прах след 20-25 мин.
Скорост на втвърдяване (20°C/65% отн. влажност)	1 час за 30 mm капка
Обем	До 65 л. при 1000 мл. втвърдена пяна
Свиване	Не
Последващо разширяване	Не
Клетъчна структура	Около 70-80% затворени клетки
Специфична тежест	Около 25 кг/м³ (екструдирана, напълно втвърдена)
Температурна устойчивост	-40°C до +90°C , когато е втвърдена
Клас на пожароустойчивост -(DIN 4102 part2)	B3
Изолационен фактор	32 mW/m.K
Якост на срязване -(DIN 53427)	Около 17 N/cm²
Якост на натиск -(DIN 53421)	Около 3 N/cm²
Якост на огъване -(DIN 53423)	Около 7 N/cm²
Коефициент на абсорбиране на вода -(DIN 53429)	1% Vol.
Цвят	Шампанско

Описание на продукта:

Soudafoam Maxi Sahara е еднокомпонентна, високообемна, бързотвърдяваща се полиуретанова пистолетна пяна, която е разработена специално за приложения при екстремни климатични условия – високи температури и ниска влажност. Тя запазва отлични технически параметри дори при високи температури до 40°C.

- Звукоизолиращи приложения
- Подобряване на изолацията в охладителни системи

Опаковка:

аерозолна опаковка 870 мл.

Съхранение:

18 месеца в неотворена опаковка на хладно и сухо място при температури между +5°C и +25°C. Съхранявайте продукта с клапа, насочена нагоре.

Нанасяне:

Преди употреба разкларате контейнера в продължение на най-малко 30 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.

Характеристики:

- Отлична стабилност (без свиване или последващо разширяване)
- Много добри запълващи качества
- Отлично залепване към много повърхности, дори горещи (освен Teflon, PE и PP)
- Много добри термо и звукоизолационни качества
- Точност при нанасянето

Приложения:

- Монтаж на рамки за прозорци и врати.
- Запълва дупки
- Уплътняване на всички кухини намиращи се под покривните конструкции
- Свързване на изолационни материали и покривни конструкции

Забележка: Директивите, съдържащи се в тази документация, са в резултат на нашите тестове и на опита ни, 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 приемем каквито и да било отговорности за получените резултати. Във всеки случай се препоръчва да се извършват предварителни тестове за съвместимост.



SOUDAFOAM MAXI SAHARA

Дата: 31.10.2014

Температура на работа: 5°C до 40°C
(препоръчителна температура 20°C до 25°C).

Препоръки за безопасност:

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

Страницы: 2 из 1

- За повече информация виж етикета.

Забележки:

- Работете на слоеве, овлажнявайте след всеки слой.
- Втвърдената PU пяна се нуждае от УВ 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 опита ни, 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.