

Flexfoam Gun 644

Пистолетна полиуретанова пяна за професионална употреба



Описание:

Еднокомпонентна полиуретанова пяна, втвърдяваща чрез атмосферната влага. Втвърдената пяна е добър термо- и шумоизолатор и притежава силни адхезивни свойства. Добре залепва към повечето строителни материали.

Употреба:

Flexfoam Gun 644 се използва за монтаж, фиксиране и запълване на кухини. Има широко приложение в строителството при:

- ▲ Монтаж и изолация на дограма на прозорци и врати
- ▲ Запълване на кухини, фуги.
- ▲ Уплътняване около изолационни панели и плоскости от XPS, EPS, MDF, ПДЧ и др.
- ▲ Изолация на електрически контакти и тръби

Преимущества:

- ▲ Втвърдената пяна е добър топло- и звукоизолатор, предпазва от загуба на топлина през кухините
- ▲ Отлична адхезия към повечето строителни материали
- ▲ Бързо втвърдява
- ▲ Полагането с пистолет е предимство за повторна употреба
- ▲ Без свиване след втвърдяване
- ▲ Точно дозиране на струята пяна

Забележки:

- ▲ За бързото втвърдяване на пяната е необходима влага. Прекалената влажност, обаче, ще доведе до излизане на пяна извън фугите и кухините, или до нежелателното ѝ раздуване по-късно.
- ▲ Пяната Flexfoam Gun 644 не е подходяща за контакт с тефлон, полиетилен, силикон, масла и подобни вещества.
- ▲ Flexfoam Gun 644 е чувствителна на UV-лъчи и директна слънчева светлина.

Инструкции за употреба:

Подготовка на повърхността:

Повърхностите трябва да са здрави, чисти, без остатъци от прах, мазни петна.

Добре почистените основи трябва да се намокрят. Всички строителни компоненти, които ще са в досег с пяната трябва да бъдат грижливо подготвени преди полагането.

Технически характеристики - 23 °C, отн. влажност 50 %

Плътност	15-19 kg/ m ³
Първоначално съсъхване	6 -10 min
Изрязване	< 30 min
Втвърдяване, 23 °C	< 8 h
Налягане при втвърдяване	< 1 kPa
Раздуване	< 80 %
Температурна устойчивост - втвърдено състояние	- 50 °C до +90 °C
Клас на горимост - втвърдена пяна	B3
Якост на срязване мокри повърхности	> 20 kPa
Якост на натиск мокри повърхности	> 5 kPa
Якост на опън/ удължение сухи повърхности	> 80 kPa/ 22 %
Якост на опън/ удължение мокри повърхности	> 60 kPa/ 22 %
Топлопроводимост EN 12667	0.033 W/(m.K)
Индекс на звукоизолация EN ISO 10140	60 dB
Паропропускливост EN 12086	< 0,06 mg(m.h.Pa)

Приложение:

Работната температура е между 5°C и 30°C, оптималната е 20 °C, за въздуха и за самия флакон. Охладени флакони трябва внимателно да се затоплят в топла вода преди употреба, но не повече от 30 °C. Преди апликация флаконът Flexfoam Gun 644 трябва да се разтръска добре. Фиксирайте флакона към пистолета за полагане.

Flexfoam Gun 644

Количеството пяна се регулира чрез контрол върху силата на натиск на буталото на пистолета.

Запълнете половината обем на кухината с пяна и изчакайте да се разшири. Ако е необходимо запълнете отново. Аерозолът Flexfoam Gun 644 се държи вертикално, с дюзата надолу, по време на работа.

Почистване:

Почиства се моментално, докато е свежа пяната, в рамките на времето за обработваемост (11-13 минути) с Flexfoam Cleaner. Втвърдена пяна може да се отстрани механично.

Опаковка:

Flexfoam Gun 644 се доставя в метален флакон от 640 ml, опаковки по 12 броя.

Срок на годност:

Да се съхранява при температури между 5°C и 30°C в оригиналните и неотваряни опаковки, в сухи складови условия, далече от пряка слънчева светлина.

Flexfoam Gun 644 има срок на годност 12 месеца ако се съхранява и транспортира при съответните условия, във вертикална позиция.

Предпазни мерки

Здраве и безопасност:

Flexfoam Gun 644 съдържа дифенилметан 4,4-диизоцианат.

Да се работи в добре проветрени зони. Не се пуши. Не се прилага в близост до открит огън. Носете подходящи защитни дрехи и ръкавици.

Втвърдената Flexfoam Gun 644 не представлява риск за здравето.

Запалимост:

Flexfoam Gun 644 е изключително възпламеним материал. Разпръскване към открит огън или топлинен източник се забранява.

За повече информация вж. „Информационен лист за безопасност“ относно този продукт.

Допълнителна информация:

DCP произвежда голямо разнообразие от добавъчни материали, които включват:

- ▲ Хидроизолационни мембрани и уплътнения
- ▲ Материали и пълнители за запълване на фуги
- ▲ Циментови и епоксидни разтвори
- ▲ Специализирани материали за настилки

DCP предлага също така пълна гама от продукти, създадени специално за поправката и подновяването на повреден бетон. “Систематичният подход” на DCP за възстановяващи материали обхваща следните:

- ▲ Възстановяващи, строителни разтвори, поставяни ръчно
- ▲ Възстановяващи, строителни разтвори, поставяни чрез пулверизатор
- ▲ Течни микробетони
- ▲ Химически устойчиви, епоксидни, строителни разтвори
- ▲ Противокarbonизационни/противохлоридни защитни покрития
- ▲ Устойчиви на химикали и противоизносващи покрития

За повече информация относно гореспоменатите, потърсете местния представител на DCP.

Note:

We endeavor to ensure that any advice, recommendation or information we may give in product literature is accurate and correct. However, due to the fact that we have no direct or continuous control over where or how the products are applied, DCP cannot accept any liability either directly or indirectly arising from the use of DCP products, whether or not in accordance with any advice, specification, recommendation or information given by us.

 expertise

 quality

 full range