



ПУ ПЯНА ЗА ЛЕПЕНЕ НА EPS/XPS И ПЛОСКОСТИ - ПИСТОЛЕТНА

1 - ОПИСАНИЕ

ПУ лепилна пяна е еднокомпонентна аерозолна пяна, втвърдяваща се бързо с влага. Осигурява много бързо и мощно слепване на различни строителни материали, особено силно препоръчително е за топлоизолационни системи. Използва се със специален пистолет

2 - СВОЙСТВА

- Мощна адхезия на термополистиролни панели (XPS и EPS)
- Готов за механично закрепване с дюбели за два часа.
- Продукт, готов за употреба в аерозолна кутия.
- До 14м² залепване на топлоизолационен панел за всяка кутия.
- Минимално разширение по време на периода на сушене и след него .
- По-лек материал в сравнение с мазилката, използвана в топлоизолационните системи.
- Не придава допълнителна тежест при изграждането.
- Висок добив до 55 литра, в зависимост от влажността и температурата.
- Използва се и при ниска температура като 0°C
- Не съдържа газове, които са вредни за озоновия слой.
- Клас на пожар: E (Съгласно EN 501-1. Отнася се за B2 за DIN 4102)

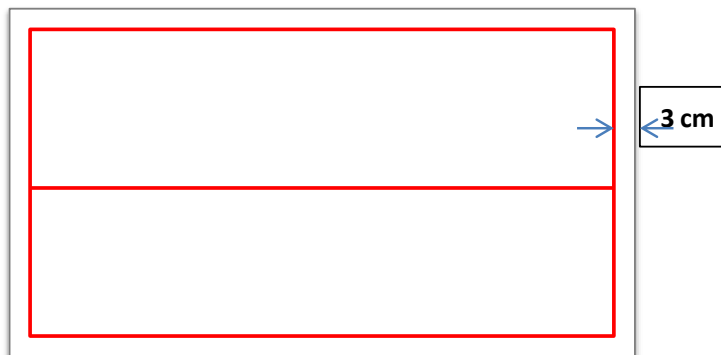
3 - ПРИЛОЖЕНИЯ

- За монтиране на топлоизолационни панели и запълване на кухини по време на нанасяне на лепило.
- Препоръчва се при залепване на дървени строителни материали към бетон, метал и др.
- Монтаж и изолация на каси на прозорци и врати.

4 - ИНСТРУКЦИИ

- Оптималната температура на опаковката е +20°C
- Температурата на приложение е между 0°C и +30°C.
- Разклатете опаковката добре преди употреба. Завийте кутията върху апликатора.
- Изходът на пяната може да се регулира със спуська и да се контролира с регулиращия винт на задната страна на пистолета
- Винаги дръжте опаковката с главата надолу по време на нанасяне.
- Прясната пяна може да се почисти с препарат за почистване на пяна. Втвърдената пяна може да се почисти само механично.

Препоръчително е да нанесете пяната от 3 cm навътре в ръбовете и на 2-3 cm ленти, както е показано на фигура-1



Фигура-1

5 - ОПАКОВКИ

Продукт	Тегло	Опаковки
ПУ пяна за лепене професионална	850 гр	12

6 - СЪХРАНЕНИЕ И СРОК НА ГОДНОСТ

15 месеца при съхранение на стайна температура

7- ОГРАНИЧЕНИЯ

- Съхранението над +30°C и под +5°C съкращава срока на годност.
- Трябва да се съхранява и транспортира във вертикално положение.
- Трябва да се съхранява на стайна температура поне 12 часа преди нанасяне.
- Втвърдената пяна ще се обезцвети, ако е изложена на ултравиолетова светлина.
- Боядисвайте или покривайте втвърдената пяна за по-добри резултати при приложения на открито.
- Изсъхналата пяна може да се премахне само механично.
- По-ниските температури намаляват добива и времето за втвърдяване.

8 - ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Съдържа Дифенилметан-4, 4'-диизоцианат. Вреден при вдишване. Дразни очите, дихателната система и кожата. Не дишайте спрей-парите. Носете подходящо защитно облекло и ръкавици.



Използвайте само в добре проветриви помещения. Опаковка под налягане. Пазете от пряка слънчева светлина и не излагайте температури над 50°C. Не пробивайте и не изгаряйте дори след употреба. Да се пази от източници на запалване, да не се пуши. Да се пази далеч от деца.

9 - ТЕХНИЧЕСКИ СВОЙСТВА

Основа	: Полиуретанов преполимер	
Система на съхнене	: Съхне при влага	
Специфично тегло	: 21±3 кг/м ³	(ASTM D1622)
Отворено време на работа (1 см ширина)	: 6±2 мин	(ASTM C1620)
Време за рязане (1 см ширина)	: 20-45 мин	(ASTM C1620)
Време за втвърдяване	: 24 часа	
Цвят на пяната	: светло розово	
Добив	: 50-55 л	(ASTM C1536)
Производителност	: ~14 м ²	
Удължение при скъсване	: 13%	
Клас на пожароопасност на втвърдената пяна	: B3	(DIN 4102-1)
Разширяващ се обем (на стената)	: минимално	
Топлопроводимост	: 0,036 W/m.k (at 20°C)	(DIN 52612)
Сила на компресия	: 0,03 МПа	(DIN 53421)
Водна абсорбция	: max. 1 vo.l%	(DIN 53428)
Издръжливост на опън	: 7,6 N/ cm ²	
Температурна устойчивост	: -40°C до +100°C	
Температура на приложение	: 0°C to +30°C	

Резултатите са получени чрез осигуряване на оптимални условия на околната среда.