



Полиуретанова(монтажна) пяна Akfix 805

Описание

Akfix 805 е еднокомпонентна, влагоустойчива и саморазшиваща се аерозолна полиуретанова пяна. Проектирана е за лесно подаване през адаптора, включен във всяка кутия. Не съдържа газове, които са вредни за озоновия слой.

Характерни качества

- отлична способност за фиксиране и попълване;
- висока термична и звукова изолация;
- отличен монтажен капацитет и стабилност;
- прилепва към почти всички строителни материали, с изключение на повърхности като полиетилен, тефлон, силикон и повърхности, замърсени с масла и смазки;
- монолитна, водоустойчива, боядисана;
- изсъхналата пяна става твърда и може да бъде подрязана, оформена и шлифувана.

Приложение

- закрепващи и изолиращи рамки за врати и прозорци;
- запълване и запечатване на фуги, отвори и кухини;
- запълване на пролуки в стените;
- изолиране на електрически контакти и водопроводи.

Инструкции

Оптималната температурна за ползване е +20°C.

Температурата на нанасяне (околна температура) е между -2°C и + 30°C.

Разклатете добре преди употреба. Завийте адаптера на вентила. Задръжте контейнера с главата надолу и започнете нанасянето, като натиснете клапана. Овлажняването на повърхностите и пяната подобрява сцеплението и съкращава времето за втвърдяване. Втвърдената пяна може да се почиства механично.



Ограничения

- съхранение над + 25°C и под + 5°C скъсява срока на годност;
- трябва да се съхраняват и транспортират във вертикално положение;
- да се съхранява при стайна температура най-малко 12 часа преди приложението;
- изсушената пяна ще се обезцвети, ако бъде изложена на ултравиолетова светлина;
- за боядисване или покриване на втвърдената пяна за най-добри резултати при външни приложения;
- по-ниските температури намаляват добива и времето за втвърдяване.

Безопасност

- вредно при вдишване;
- дразни очите, дихателните пътища и кожата;
- носете подходящо защитно облекло и ръкавици;
- използвайте само в добре проветрени помещения;
- контейнер под налягане. Пазете от пряка слънчева светлина и не излагайте температури над 50°C;
- не пробивайте и не изгаряйте дори след употреба;
- пазете от източници на запалване, не пушете;
- дръжте далеч от деца.

Технически свойства

- основа - Полиуретанов преполимер;
 - система за втвърдяване – Влагоустойчивост;
 - специфично тегло - $22 \pm 3 \text{ kg / m}^3$;
 - време без ток (ширина 10mm) - $7 \pm 3 \text{ min}$;
 - време за рязане (ширина 10mm) - 30-45 min;
 - време за втвърдяване - 24 часа;
 - пяна Цвят - Светло жълт;
 - добив - 30-45 L;
 - пожарен клас на втвърдената пяна - В3;
 - топлопроводимост - $0,036 \text{ W / m.k}$ (при 20°C);
 - сила на сгъстяване - 0,03 МРа;
 - якост на опън - 11.7 ± 0.8 ;
 - стабилност на размерите - $\pm 10\%$;
 - проникване на водата – 0;
 - водопоглъщане - макс. 1 об.%;
 - температура - min.5°C макс. + 30°C;
 - температурна устойчивост - -40°C до + 80°C;
 - температура на нанасяне - от -2°C до + 30°C;
 - резултатите са получени чрез осигуряване на оптимални условия на околната среда.
-