



SPUMA POLIURETANICĂ PISTOL YELLOW

Date tehnice:

Baza	Polyuretan
Consistenta	Spuma stabila
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Formare pelicula	Cca 8 minute (20°C/65% umiditate)
Timp de uscare	Fara praf dupa 20-25 min la 20°C
Timp de intarire	1 ora la un cordon de 30 mm diametru
Expandare	1000 ml expandeaza 45 l de spuma intarita
Contractare	Fara
Post expandare	Fara
Structura celulara	Cca 70-80% celule inchise
Greutate specifica	Cca 25 kg/m ³ (extrudata, complet intarita)
Rezistenta termica	-40°C....+90°C intarita
Culoare	Sampanie, verde deschis la cerere
Clasa inflamabila	B3
Factor de izolare	32 mW/mK
Rezistenta la forfecare	17 N/cm ²
Rezistenta la presiune	3 N/cm ²
Rezistenta la arcuire	7 N/cm ²
Absorptie apa	1% Vol.
Factor de izolare fonica	R _{ST,W} = 58 dB

Descriere:

Spuma poliuretanică normală este o spuma monocomponentă, gaza de lucru, cu gaz propulsor fără CFC, complet inofensivă pentru stratul de ozon. Are un adaptor special din plastic pentru pistolul de spuma

Caracteristici:

- excelentă aderență pe majoritatea substraturilor (cu excepția Teflon, PE și PP)
- înalt factor de izolare termică și acustică
- foarte bune proprietăți de umplere a gaurilor
- foarte bune proprietăți de montaj
- excelentă stabilitate (fără contractare sau post expandare)
- aplicare precisă datorită sistemului pentru pistolul de spuma

Aplicații:

- instalarea ramelor de ferestre și uși
- umplerea cavităților
- izolarea tuturor cavităților la acoperisuri
- crearea ecranărilor fonice
- montajul și izolarea ramelor de ferestre și uși
- conexiuni între materialele de izolație și acoperisuri
- antifonari ale motoarelor
- îmbunătățirea izolării termice a sistemelor de răcire

Ambalaj:

Tuburi aerosol 750 ml

Atentie: Directivile cuprinse în această documentație sunt rezultatul experienței și practicii noastre. Datorită varietății materialelor, substraturilor și numărului mare de aplicații posibile, care nu pot fi controlate de producător, nu ne asumăm responsabilitatea pentru eventualele pagube. În toate cazurile recomandăm un test prealabil de compatibilitate.



SPUMA POLIURETANICĂ PISTOL YELLOW

Termen de garantie si depozitare:

- 12 luni in ambalajul original
- depozitare in spatii reci si uscate la temperaturi de +5°C....+25°C
- intotdeauna depozitati tubul cu valva in sus

Instructiuni de folosire:

Agitati tubul cel puțin 20 secunde. Introduceți adaptorul în pistol. Umeziti suprafețele prin spray-ere. Umpleți cavitățile doar 65% iar spuma va expanda. Repetați agitarea tubului regulat pe durata lucrului. Dacă aplicați spuma în straturi repetați umezirea după fiecare strat. Spuma proaspătă poate fi îndepărtată utilizând Curățătorul de spuma Soudal sau acetona. Spuma întărită poate fi îndepărtată doar mecanic. Temperatura de lucru +5°C....+35°C (+20°C....+25°C recomandat)

Măsuri de protecție:

- aplicați măsurile uzuale de igienă
- purtați măști de protecție și măști protectoare
- îndepărtați spuma întărită doar mecanic nu prin ardere
- consultați eticheta pentru mai multe detalii

Observații:

- spuma întărită trebuie protejată de razele ultraviolete prin vopsire sau aplicarea unui strat izolator (silicon, MS Polymer, poliuretanic sau acrilic)

Atenție: Directivele cuprinse în această documentație sunt rezultatul experienței și practicii noastre. Datorită varietății materialelor, substraturilor și numărului mare de aplicații posibile, care nu pot fi controlate de producător, nu ne asumăm responsabilitatea pentru eventualele pagube. În toate cazurile recomandăm un test prealabil de compatibilitate.