



Spuma poliuretanică pentru pistol

Date tehnice:

Baza	Polyuretan
Consistentă	Spuma stabilă
Sistem de uscare	Uscare datorită umidității atmosferice
Formare peliculă	Cca 8 minute (20°C/65% umiditate)
Timp de uscare	Fără praf după 20-25 min la 20°C
Timp de întărire	1 ora la un cordon de 30 mm diametru
Expandare	1000 ml expandează 60 l de spumă întărită
Contractare	Fără
Post expandare	Fără
Structura celulară	Cca 70-80% celule închise
Greutate specifică	Cca 25 kg/m ³ (extrudată, complet întărită)
Rezistență termică	-40°C....+90°C întărită
Culoare	Sampanie, verde deschis la cerere
Clasă inflamabilă	B3
Factor de izolare	32 mW/mK
Rezistență la forfecare	17 N/cm ²
Rezistență la presiune	3 N/cm ²
Rezistență la arcuire	7 N/cm ²
Absorbție apă	1% Vol.
Factor de izolare fonică	R _{ST,W} = 58 dB

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

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 găurilor
- foarte bune proprietăți de montaj
- excelentă stabilitate (fără contractare sau post expandare)
- aplicare precisă datorită sistemului pentru pistolul de spumă

Aplicații :

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

Ambalaj:

Tuburi aerosol 750 ml

Termen de garanție și depozitare:

- 12 luni în ambalajul original
- depozitare în spații reci și uscate la temperaturi de +5°C....+25°C
- întotdeauna depozitați tubul cu valvă în sus

Instrucțiuni de folosire:

Agitați tubul cel puțin 20 secunde. Introduceți adaptorul în pistol. Umeziți suprafețele prin spray-ere. Umpleți cavitățile doar 65% iar spuma va expanda. Repetați agitația tubului regulat pe durata lucrului. Dacă aplicați spuma în straturi repetați umezirea după fiecare strat. Spuma proaspătă poate fi îndepărtată utilizând Curățătorul de spumă 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.