



SPUMA POLIURETANICĂ -10°C

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
Timp de întărire	1 ora la un cordon de 30 mm diametru
Expandare	1000 ml expandează 30-40 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
Clasă inflamabilă	B3
Factor de izolare	32 mW/mK
Rezistență la tracțiune	15 N/m ²
Absorbție apă	1% Vol.
Permisivitate la vapori de apă	70 g/ m ² /24 h
Factor de izolare fonică	R _{ST,W} = 58 dB
Caracteristici	Tixotropica, nu curge chiar la temperaturi scăzute

Descriere:

Spuma poliuretanică normală este o spumă monocomponentă, gaza de lucru, cu gaz propulsor fără CFC, complet inofensiv pentru stratul de ozon. Spuma poliuretanică de iarnă a fost creată special pentru aplicații la temperaturi negative de până la -10 °C.

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
- nu curge la temperaturi scăzute
- poate fi aplicată la temperaturi negative
- excelentă stabilitate (fără contractare sau post expandare)
- aplicare simplă, poate fi vopsită

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 - umplerea găurilor de trecere prin zidărie a conductelor

Ambalaj:

Tuburi aerosol 300 ml, 500 ml, 750 ml

Atentie: 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.



SPUMA POLIURETANICĂ -10°C

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
- nu expuneti tubul la temperaturi de peste +50°C

Instructiuni de folosire:

Agitati tubul cel putin 20 secunde. Introduceti adaptorul in pistol. Umeziti suprafetele prin spray-ere. Umpleti cavitatile doar 65% iar spuma va expanda. Repetati agitarea tubului regulat pe durata lucrului. Daca aplicati spuma in straturi repetati umezirea dupa fiecare strat. Spuma proaspata poate fi indepartata utilizand Curatatorul de spuma Soudal sau acetona. Spuma intarita poate fi indepartata doar mecanic. Temperatura de lucru -10°C....+35°C

Masuri de protectie:

- aplicati masurile uzuale de igiena
- purtati manusi de protectie si masti protectoare
- indepartati spuma intarita doar mecanic nu prin ardere
- consultati eticheta pentru mai multe detalii

Observatii:

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

Atentie: Directivele cuprinse in aceasta documentatie sunt rezultatul experientei si practicii noastre. Datorita varietatii materialelor, substraturilor si numarului mare de aplicatii posibile, care nu pot fi controlate de producator, nu ne asumam responsabilitatea pentru eventualele pagube. In toate cazurile recomandam un test prealabil de compatibilitate.