

SPUMA POLIURETANICA PENTRU IZOLAREA TUBULATURII DE CANALIZARE

Date tehnice :

Baza	Polyuretan
Consistentă	Spuma stabilă, tixotropă (nu curge de pe suprafețele verticale)
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	2 ore la un cordon de 30 mm diametru
Expandare	1000 ml expandează 45 l de spumă întărită
Contractare	Fără
Post expandare	Fără
Structură celulară	Cca 70-80% celule închise
Greutate specifică	Cca 25g/m ³ (extrudată, complet întărită)
Rezistență termică	-40°C...+90°C întărită
Culoare	Sampanie
Clasă inflamabilă (DIN 4102 part2)	B3
Factor de izolare	33 mW/mK
Rezistență la forfecare (DIN 53427)	15 N/cm ²
Rezistență la presiune (DIN 53421)	4 N/cm ²
Rezistență la arcuire (DIN 53423)	7 N/cm ²
Absorbție apă (DIN 53429)	0,4% Vol.
Penetrare a vaporilor (DIN 53429)	70 g/m ² /24 h

Descriere : Spuma poliuretanică normală este o spumă monocomponentă, gata de lucru. Este special concepută pentru fixarea și izolarea tuburilor din beton. Gazul propulsor nu conține CFC și este complet inofensiv pentru stratul de ozon.

Caracteristici :

- excelență aderență pe majoritatea substraturilor (cu excepția Teflon, PE și PP)
- rezistență la acțiunea combustibililor, uleiurilor, apei, bacteriilor și acizilor naturali
- poate fi tencuită sau vopsită
- oferă hidroizolare la presiuni de până la 0,5 bar
- excelență stabilitate (fără contractare sau post expandare)

Aplicații :

- izolarea și fixarea tuburilor de canalizare din beton și a tubulaturii pentru puturi
- umplerea cavităților
- izolarea tuburilor din beton pentru evacuarea apei menajere
- izolarea gurilor de trecere prin pereți ale tevelor
- izolanți universal împotriva umezelii



SOUDAL

Reprezentanta SOUDAL NV Belgia
Sos BUCURESTI TARGOVISTE 697C, Comuna Crevedia
JUD DAMBOVITA
Tel/Fax 021 3515804 ; office@soudal.ro



Ambalaj : Tuburi aerosol 750 ml

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 putin 20 secunde. Introduceti adaptorul (paiul) in valva prin insurubare. Umeziti suprafetele prin spray-ere. Umpleti cavitatile doar 50% 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 +5°C....+35°C (+20°C....+25°C recomandat)

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)