

## SPUMA POLIURETANICA PENTRU MONTAJ IARNA PROFIL

### Date tehnice :

Baza	Polyuretan
Consistenta	Spuma stabila
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Formare pelicula	Cca 10 minute (20°C/65% umiditate)
Timp de taiere	Cca 60 minute (20°C/65% umiditate)
Timp de intarire	2 ore la un cordon de 30 mm diametru (20°C/65% RH)
Expandare	1000 ml expandeaza 45 l de spuma intarita
Temperatura de aplicare	-5°C...+25°C
Post expandare	Fara
Structura celulara	Cca 80% celule inchise, structura celulara mediu fina
Greutate specifica	Cca 25kg/m <sup>3</sup> (extrudata, complet intarita)
Rezistenta termica	-40°C...+100°C intarita
Caracter	Tixotropic (nu curge)
Clasa inflamabila	B3
Absorptie apa	< 1 kg/m <sup>2</sup> (24h)
Rezistenta la compresiune	>20 kPa la o deformare relativa de 10%
Rezistenta la tractiune	>50 kPa

**Descriere :** Spuma poliuretanică pentru montaj iarnă Profil este o spuma monocomponentă, gata de lucru, cu gaz propulsor complet inofensiv pentru stratul de ozon. Recomandată pentru lucru la temperaturi scăzute de până la -5°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 gurilor
- foarte bune proprietăți de izolare a rosturilor între glafuri și tocuri de ferestre și uși
- excelentă stabilitate (fără contractare sau post expandare)

### Aplicatii :

- izolarea tocurilor de uși și ferestre
- umplerea cavităților
- izolarea tuturor cavităților la acoperisuri
- crearea ecranărilor fonice
- 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 700 ml

**Termen de garanție și depozitare :**



# SOUDAL

Reprezentanta SOUDAL NV Belgia  
Calea Darzei 86A Darza Comuna Crevedia  
JUD DAMBOVITA  
Tel/Fax 021 3515804 ; office@soudal.ro



- 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 cu apa. 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 Curatorul de spuma Soudal sau acetona. Spuma intarita poate fi indepartata doar mecanic. Temperatura de lucru -5°C....+25°C.

Dimenisunea maxima a cordonului de spuma este 30 mm in diametru. In cazul in care rostul este mai mare de 30 mm se recomanda aplicarea unui alt cordon de spuma si umezirea in prealabil a cordonului de spuma existent.

### **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 :**

- nu atingeti suprafata in timpul intariri spumei la temperaturi joase
- spuma intarita trebuie protejata de razele ultraviolete prin vopsire sau aplicarea unui strat izolator (silicon, MS Polymer, poliuretanic sau acrilic)