

**SPUMA POLIURETANICA PAI YELLOW IARNA****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 <sup>3</sup> (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 <sup>2</sup>
Rezistenta la presiune	3 N/cm <sup>2</sup>
Rezistenta la arcuire	7 N/cm <sup>2</sup>
Absorptie apa	1% Vol.
Factor de izolare fonica	R <sub>ST,W</sub> = 58 dB

**Descriere :** Spuma poliuretanică normală este o spumă monocomponentă, gata de lucru, cu gaz propulsor fără CFC, complet inofensivă pentru stratul de ozon. Formula specială permite aplicarea spumei la temperaturi de până la -10°C.

**Caracteristici :**

- excelență 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
- excelență stabilitate (fără contractare sau post expandare)
- aplicare precisă datorită sistemului pentru pistolul de spumă

**Aplicatii :**

- 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 izolării termice a sistemelor de răcire



# SOUDAL

Reprezentanta SOUDAL NV Belgia  
Calea Darzei 86A, Darza, Comuna Crevedia  
JUD DAMBOVITA  
Tel/Fax 021 351 5804; 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 puțin 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....+25°C (temperatura recomandata a tubului+20°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)