



# Den Braven

## Fisa tehnica

### Distyk Spuma PU manuala iarna

Spuma poliuretanică de iarnă, pentru aplicare manuală



#### Descrierea Produsului

Spuma poliuretanică monocomponentă pentru izolații în construcții, dezvoltată pentru etansarea elementelor de construcții. Produsul se întărește în prezența umidității din aer și din substrat.

#### Beneficii

- Spuma poliuretanică profesională de calitate superioară
- Aplicabilă în sezonul rece (până la  $-15^{\circ}\text{C}$ )

#### Aplicații

Spuma PU manuală iarnă a fost dezvoltată pentru umplerea rosturilor din jurul ramelor de ferestre și a construcțiilor, peretilor despărțitori, rosturilor la tavane și pardoseli, tubulaturilor și cablurilor la trecerea prin pereți și prin pardoseli. În general, asigură o aderență excelentă la beton, cărămidă, piatră, ipsos, lemn, metal și multe materiale plastice, EPS și XPS, spuma PU rigidă și uPVC.

#### Metoda de lucru

Temperatura de aplicare (mediu și suprafețe):  $-15^{\circ}\text{C}$  până la  $+35^{\circ}\text{C}$  (se recomandă o temperatură între  $+10^{\circ}\text{C}$  și  $+25^{\circ}\text{C}$ ). La temperaturi scăzute, lăsați tubul să ajungă la temperatura camerei anterior folosirii. Țineți tubul cu supapă orientată în sus și fixați tubul adaptor. Agitați tubul cu putere înainte de utilizare, de cel puțin 20 de ori. Tubul se aplică cu valvă în jos. Umpleți cca. jumătate din rost și, în caz de umiditate scăzută, pulverizați ușor apă pe suprafața și pe spuma imediat după aplicare. Spuma va expanda și va umple restul cavității. La montajul tocurelor de ferestre și uși, folosiți distanțiere și pene pentru fixarea tocului timp de 24 de ore, până la întărirea

completă a spumei. Protejați-vă ochii și purtați măști și îmbrăcăminte de lucru. Acoperiți pardoseala și mobilierul cu hârtie sau cu folie din plastic. Aplicați numai în spații bine ventilate. Depozitați tubul în poziție verticală, la temperaturi între  $+5^{\circ}\text{C}$  și  $+25^{\circ}\text{C}$ . Recipient sub presiune! Protejați de lumina solară și nu expuneți la temperaturi mai mari de  $50^{\circ}\text{C}$ . Nu perforați și nu aruncați tubul în foc, chiar și după utilizare. Conține gaz propulsor inflamabil. Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe orice material incandescent. Feriți de surse de aprindere. Nu fumați. Pentru informații suplimentare, consultați Buletinele Tehnice disponibile în Baza de Cunoștințe aflată pe pagina noastră de Internet [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com).

#### Informații suplimentare

|                           |            |                                                |
|---------------------------|------------|------------------------------------------------|
| Baza                      |            | Polyurethane                                   |
| Celule închise            |            | $\pm 70\%$                                     |
| Comportament la foc       |            | B3                                             |
| Conductivitate termică    |            | 30-35 mW/m.K                                   |
| Densitate                 |            | 20-30 kg/m <sup>3</sup>                        |
| Randament total de spumă  | EN 17333-1 | 750 ml = 25-30 liter                           |
| Rezistență la temperatură |            | $-40^{\circ}\text{C}$ to $+90^{\circ}\text{C}$ |
| Stabilitate dimensională  | EN 17333-2 | $-5\% < \Delta S < 0\%$                        |
| Temperatura de aplicare   |            | $-15^{\circ}\text{C}$ to $+35^{\circ}\text{C}$ |
| Timp de tăiere            | EN 17333-3 | 60-80 minutes                                  |
| Timp de întărire          |            | 100-120 minutes                                |
| Timp de tăiere            | EN 17333-3 | 10-15 minutes                                  |

Acestea sunt valori tipice

#### Limitări

- Nu este recomandat pentru suprafețe din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastic moale, neopren și bituminoase
- Nu este adecvată pentru încărcarea continuă cu apă și pentru umplerea/injecția spațiilor mari, goale, unde este disponibilă o umiditate insuficientă



# Den Braven

## Fisa tehnica

### Distyk Spuma PU manuala iarna

Spuma poliuretana de iarna, pentru aplicare manuala

#### Pregatirea si Finisarea suprafetei

Suprafetele vor fi curate si nu vor prezenta urme de praf, ulei si grasimi. Este important sa se realizeze umezirea usoara a suprafetei inainte de utilizare, pentru imbunatatirea aderenței si a structurii celulare finisate a spumei.

#### Se poate vopsi

Permite vopsirea sau acoperirea cu etansant/ipsos dupa intarirea completa.

#### Curatare

Spuma proaspata poate fi indepartata direct, folosind produsul Universal PU-Cleaner. Dupa indepartarea surplusului de spuma, acesta poate fi curatat cu un cutit sau cu un spaclu, suprafata spumei putand fi apoi finisata.

#### Culori

- Verde

#### Ambalare

- Tub

Pentru specificatiile produsului, va rugam sa cautati Pagina Detalii

Produs

#### Termen de valabilitate

In ambalajul original nedeschis, la temperaturi cuprinse intre +5°C si +25°C. Termen de valabilitate: 18 luni de la data fabricatiei, in spatii uscate.

#### Certificari

|                                                                                     |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
|  | EMICODE EC1 Plus – very low emission |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|

#### Sanatate & Siguranta

Fisa cu Date de Sanatate si Siguranta a Produsului trebuie citita si inteleasa anterior utilizarii produsului. Aceasta poate fi pusa la dispozitie la cerere si poate fi gasita si pe pagina de Internet a companiei Den Braven.

#### Garantie & Raspundere

Bostik garanteaza faptul ca produsul sau respecta specificatiile furnizate, pe parcursul termenului de valabilitate al acestuia.

#### Disclaimer

Informatiile din acest document, precum si din toate publicatiile noastre in format hartie si digital, au la baza cunostintele si experienta detinute de noi la momentul actual. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio greseala, inexactitate sau eroare de editare, rezultata in urma schimbarilor tehnologice sau a cercetarilor efectuate intre data eliberarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Bostik isi rezerva dreptul de a efectua modificari ale formulelor. Anterior aplicarii produsului, utilizatorul are obligatia de a se familiariza cu informatiile furnizate in prezentul document si/sau in celelalte documente ale noastre cu privire la produs. Inaintea aplicarii produsului, utilizatorul va efectua orice teste pentru a se asigura ca produsul este adecvat pentru aplicatia respectiva. Metoda de aplicare si conditiile din timpul depozitarii si transportului nu intra in sfera noastra de control si prin urmare, nu constituie responsabilitatea noastra. Prin prezenta fisa a produsului negam orice asumare a raspunderii. Livrarile vor fi efectuate doar in conformitate cu conditiile noastre de livrare si cu termenii nostri de plata. Informatiile detaliate in prezenta fisa cu date tehnice sunt furnizate cu titlu exemplificativ, si nu limitativ.



Den Braven

Bostik Romania  
Strada Rasaritului nr. 51, Ilfov  
T +40 (372) 833 300 | E info@bostik.com

04-05-2024  
16:30:41  
MDT