



Den Braven

Fisa tehnica

Den Braven SPUMA PU MANUALA FP B1 DB DIY

Spuma poliuretanică rezistentă la foc



Descrierea Produsului

SPUMA PU MANUALA FP B1 DB DIY este o spuma poliuretanică monocomponentă, rezistentă la foc. Produsul asigură o rezistență la foc de până la 120 de minute. În combinație cu alte produse FP, rezistența la foc ajunge până la 4 ore! Produsul oferă o bună rezistență la foc și capacitate excelentă de lipire. Se va finisa după întărire.

Beneficii

- Testată conform EN 1366-4
- Se poate aplica în rosturi cu lățimea între 5 mm și 30 mm
- În combinație cu FP Silicone Sealant, se poate aplica în rosturi cu lățimea între 5 mm și 40 mm
- Aplicată individual, oferă o rezistență la foc de până la 2 ore, iar în combinație cu alte produse FP, de până la 4 ore
- Clasificare la foc: B1. Usor de aplicat
- Prelucrare rapidă
- Timp de formare a crustei între 8 și 12 minute

Aplicații

Produs special dezvoltat pentru izolarea rezistentă la foc și umplerea rosturilor și îmbinărilor în aplicații în care este necesară rezistența la foc. Rezistența la foc este testată conform EN 1366-4, fiind de 60 de minute într-un rost cu lățimea de 20mm. În combinație cu Zwaluw FP Silicone Sealant, rezistența la foc este de maxim 180 de minute într-un rost cu lățimea de 40 mm. Asigurați-vă că alegeți în mod corect

rezistența la foc pentru aplicațiile dvs., prin consultarea clasificărilor și buletinelor de încercare.

Metoda de lucru

Temperatura tubului: +5°C până la +30°C (se recomandă o temperatură între +15°C și +25°C). Temperatura de aplicare (mediu și suprafețe): +5°C până la +35°C (se recomandă o temperatură între +15°C și +25°C). 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 tocurilor 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. Este necesară umplerea în mai multe straturi a rosturilor mai late și mai adânci de 4 cm. Timpul de așteptare între aplicații este de 15-30 de minute. Înainte de fiecare aplicare, pulverizați ușor cu apă. Aplicați numai în spații bine ventilate. Depozitați tubul în poziție verticală, la temperaturi între +5°C și +25°C. Recipient sub presiune! Protejați de lumina solară și nu expuneți la temperaturi mai mari de 50°C. Nu perforați și nu aruncați tubul în foc, chiar și după utilizare. Conține gaz propulsor inflamabil. Nu pulverizați pe o față 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.



Den Braven

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

20-05-2024
01:28:39
CEST



Den Braven

Fisa tehnica

Den Braven SPUMA PU MANUALA FP B1 DB DIY

Spuma poliuretanică rezistentă la foc

Informații suplimentare

Baza		Polyurethane
Celule închise		± 70%
Comportament la foc	DIN 4102-1	B1
Conductivitate termică		30-35 mW/m.K
Densitate		20-30 kg/m3
Randament total de spumă	EN 17333-1	750 ml = 25-30 liter
Rezistență la temperatură		-40°C to +90°C
Temperatură de aplicare		+10°C to +35°C
Timpe de tăiere	EN 17333-3	60 – 80 minutes
Timpe de întărire		100 – 120 minutes
Timpe de tăiere	EN 17333-3	10 – 15 minutes

Acestea sunt valori tipice

Limitări

- Nu este adecvat pentru imersie continuă în apă sau pentru utilizare în spații închise
- Nu este recomandat pentru suprafețe din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastic moale, neopren și bituminoase

Pregătirea și Finisarea suprafeței

Suprafețele vor fi curate și nu vor prezenta urme de praf, ulei și grăsimi. Este important să se realizeze umezirea ușoară a suprafeței înainte de utilizare, pentru îmbunătățirea aderenței și a structurii celulare finisate a spumei.

Se poate vopsi

Permite vopsirea sau acoperirea cu etansant/ipsos după întărirea completă.

Curățare

Spuma proaspătă poate fi îndepărtată direct, folosind produsul Universal PU-Cleaner. După îndepărtarea surplusului de spumă,

acesta poate fi curățat cu un cutit sau cu un spaclu, suprafața spumei putând fi apoi finisată.

Culori

- Roz

Ambalare

- Tub

Pentru specificațiile produsului, vă rugăm să cautați Pagina Detalii Produs

Termen de valabilitate

În ambalajul original nedeschis, la temperaturi cuprinse între + 5°C și + 25°C. Termen de valabilitate: 12 luni de la data fabricației, în spații uscate.

Certificări

	EMICODE EC1 Plus – very low emission
	EN 1366-4:2006+A1:2010 EN 13501-2 Classification of fire resistance DIN 4102-1 Reaction to fire VOC emissions ISO 16000

Sanatate & Siguranță

Fisa cu Date de Sanatate și Siguranță a Produsului trebuie citită și înțeleasă anterior utilizării produsului. Aceasta poate fi pusă la dispoziție la cerere și poate fi găsită și pe pagina de Internet a companiei Den Braven.

Garantie & Raspundere

Bostik garantează faptul că produsul său respectă specificațiile furnizate, pe parcursul termenului de valabilitate al acestuia.

Disclaimer

Informațiile din acest document, precum și din toate publicațiile noastre în format hârtie și digital, au la baza cunoștințele și experiența deținute de noi la momentul actual. Bostik nu își asumă răspunderea pentru nicio greșală, inexactitate sau eroare de editare, rezultată în urma schimbărilor tehnologice sau a cercetărilor efectuate între data eliberării prezentului document și data achiziționării produsului. Bostik își rezervă dreptul de a efectua modificări ale formulelor. Anterior aplicării produsului, utilizatorul are obligația de a se familiariza cu informațiile furnizate în prezentul document și/sau în celelalte documente ale noastre cu privire la produs. Înaintea aplicării produsului, utilizatorul va efectua orice teste pentru a se asigura că produsul este adecvat pentru aplicarea respectivă. Metoda de aplicare și condițiile din timpul depozitării și transportului nu intra în sfera noastră de control.



Den Braven

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

20-05-2024
01:28:39
CEST



Den Braven

Fisa tehnica

Den Braven SPUMA PU MANUALA FP B1 DB DIY

Spuma poliuretanică rezistentă la foc

și prin urmare, nu constituie responsabilitatea noastră. Prin prezenta fișă a produsului negăm orice asumare a răspunderii. Livrările vor fi efectuate doar în conformitate cu condițiile noastre de livrare și cu termenii noștri de plată. Informațiile detaliate în prezenta fișă cu date tehnice sunt furnizate cu titlu exemplificativ, și nu limitativ.

Better
results
through
knowledge