



# Den Braven

## Fisa tehnica



Better results  
through  
Knowledge

### Den Braven PU Foam Extra

Spuma poliuretanică extra pentru aplicare manuală



#### Descrierea Produsului

Den Braven PU Foam Extra este o 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.

#### Aplicații

Den Braven PU Foam Extra a fost dezvoltată pentru umplerea rosturilor din jurul ramelor de ferestre, uși 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, cărămida, piatra, ipsos, lemn, metal și multe materiale plastice, EPS și XPS, spuma PU rigidă și uPVC.

#### 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. 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

manși 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°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 flacăra deschisă sau pe orice material incandescent. Feriți de sursele 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		± 70%
Comportament la foc		B3
Conductivitate termică		30-35 mW/m.K
Densitate		20-30 kg/m <sup>3</sup>
Izolarea fonică a rostului		62 dB
Rezistența la temperatură		-40°C to +90°C
Temperatura de aplicare		+5°C to +35°C
Timp de tăiere	FEICA TM1005	30-50 minutes
Timp de întărire		100-120 minutes
Timp de tăiere	FEICA TM1014	8-12 minutes
Volum	FEICA TM1003	750 ml = 25-30 liter

*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

### Den Braven PU Foam Extra

Spuma poliuretanică extra pentru aplicare manuală

#### 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

- Galben

#### 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: 18 luni de la data fabricației, în spații uscate.

#### Certificări

	FEICA member A+ French VOC Regulation DIN 12354-3 Joint Sound Insulation Ecodec EC1 Plus
--	---

#### 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

Den Braven 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 hartie și digital, au la bază cunoștințele și experiența deținute de noi la momentul actual. Den Braven 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. Den Braven 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 aplicația respectivă. Metoda de aplicare și condițiile din timpul depozitării și transportului nu intra în sfera noastră de control 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