



# TIGER PU FOAM B3

## SPUMA POLIURETANICA APLICARE MANUALA

TECHNICAL SHEET 04/11/2022

### AVANTAJE

- Contributie ridicata la reducerea zgomotului
- Izolatie termica ridicata

### DESCRIERE

**TIGER PU FOAM B3** aplicare manuala este o spuma poliuretanică B3, monocomponentă, pentru izolații și montaje în construcții

### UTILIZARI

**TIGER PU FOAM B3** aplicare manuala este special dezvoltata pentru umplerea rosturilor din jurul cadrelor de ferestre și uși și în rosturile din construcții, pereți despartitori, tavane și pardoseli, precum și în penetratiile de suprafața ale tevilor și tuburilor prin pereți și pardoseli. În general, **TIGER PUFOAM B3** are o aderență excelentă la beton, piatră, tencuială, lemn, metal și multe materiale plastice precum EPS și XPS, spuma PU rigidă și uPVC.

### MOD DE APLICARE

Temperatura tubului: +5°C până la +30°C (temperatura recomandată este de +15°C până la +25°C). Temperatura de aplicare (pentru mediu și suprafața): +5°C până la +35°C (temperatura recomandată este de +15°C până la +25°C). Scoateți capacul și înșurubați adaptorul ferm pe valva. Agitați energic tubul înainte de utilizare de cel puțin 20 de ori. Întoarceți tubul cu valva în jos și apăsați axial pe adaptor. Umpleți pe jumătate cavitatea/rostul și pulverizați ușor spuma cu apă. Spuma se va expanda și va umple restul golului.

### PREGĂTIREA ȘI FINISAREA SUPRAFEȚELOR

Protejați-vă ochii, purtați măști și echipament de protecție. Acoperiți podeaua și mobilierul cu hartie sau folie din plastic. Rosturile mai

și mai adânci de 4 cm trebuie umplute în mai multe straturi. Așteptați 15-30 minute între aplicări. Înainte de fiecare aplicare, pulverizați ușor cu apă pe suprafețe. Utilizați numai în zone bine ventilate. Depozitați recipientul în poziție verticală între + 5°C și + 25°C. Recipient sub presiune! Protejați de lumina soarelui și nu expuneți la temperaturi mai mari de + 50°C. Nu străpungeți sau ardeți, chiar și după utilizare. Conține gaz propulsor inflamabil. Nu pulverizați pe o flacără deschisă sau pe orice material incandescent. Țineți departe de sursele de aprindere. Fumatul interzis.

### CARACTERISTICI TEHNICE

Temperatura de aplicare		+5°C la +35°C
Baza		Poliuretan
Celule închise		± 70%
Timp de întarire		100-120 minute
Timp de tăiere	EN 17333-3	20-40 minute
Densitate		18-25 kg/m <sup>3</sup>
Comportament la foc	DIN 4102-1	B3
Izolarea fonica a rostului		62 dB
Timp de formare a peliculei	EN 17333-3	8-12 minute
Rezistența la temperatura		-40°C la +90°C
Conductivitate termica		30-35 mW/m.K.
Randament	EN 17333-1	750 ml = 20-25 litri

### CURAȚARE

Suprafețele trebuie să fie curate și fără praf, ulei și grăsimi. Este important să umeziți ușor suprafețele înainte de utilizare, deoarece acest lucru îmbunătățește aderența și structura celulară finită a spumei.

Spuma proaspata poate fi indepartata imediat cu **Universal PU-Cleaner**. Dupa intarire, surplusul de spuma poate fi indepartat cu un cutit sau spaclu, iar suprafata spumei poate fi finisata.

#### LIMITARI

- Nu este adecvata pentru sarcina hidrodinamica permanenta.
- Nu este adecvata pentru umplere in cavitati cu umiditate insuficienta.
- Nu este recomandata pentru substraturi din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mase plastice moi, neopren si bituminoase.

#### CULOARE(CULORI)

Galben

#### AMBALARE

-Tuburi de 600 ml, 12 per cutie

*Pentru specificatii despre produs, consultati Pagina Online cu Detalii despre Produs*

#### VOPSIRE

**TIGER PU FOAM B3** poate fi vopsita sau acoperita cu etansant/tencuiala dupa ce s-a intarit complet. Spuma neacoperita nu rezista la UV si se deterioreaza la expunerea directa.

#### SANATATE SI SECURITATE

Înainte de utilizare, este obligatorie citirea și înțelegerea Fișei cu date de securitate a produsului.

Aceasta este disponibilă la cerere sau prin intermediul site-urilor web

Recomandările de aplicare sunt definite pentru condiții standard de utilizare. Toate informațiile din acest document se bazează pe cunoștințele și experiența noastră, servesc drept indicații și nu sunt exhaustive.

Respectarea acestora este imperativă, dar nu exclude un test prealabil, mai ales pentru o primă utilizare sau pentru anumite suprafețe suport, condiții de aplicare sau de mediu. Consultați Fișele noastre cu Date de Securitate pentru precauțiile de utilizare.

#### DISCLAIMER

Bostik furnizează această Fișă Tehnică („TDS”) doar pentru scopuri descriptive și informative. Aceasta nu reprezintă o garanție, un contract sau un substitut pentru consultanță de specialitate sau profesională. Vă rugăm să consultați, de asemenea, Fișa cu Date de Securitate a produsului local pentru considerații privind sănătatea și siguranța.

Afirmațiile, informațiile tehnice, datele și recomandările conținute în prezenta TDS sunt furnizate „CA ATARE” și nu sunt garantate sau asigurate în niciun fel. Acestea reprezintă rezultate tipice pentru produsele respective și se bazează doar pe cercetările Bostik. Deoarece condițiile și metodele de utilizare a produselor sunt în afara controlului nostru, Bostik își declină în mod expres orice responsabilitate și daune de orice fel sau natură care ar putea apărea din orice utilizare a produselor, a rezultatelor acestora sau a folosirii informațiilor conținute în acest document.

**Bostik România**  
Str. Răsăritului nr. 51, Buftea  
070000 ILFOV  
Tel.: +40 (372) 833 300  
E-mail: [info@bostik.com](mailto:info@bostik.com)  
[www.bostik.com](http://www.bostik.com)

**Bostik Moldova**  
Strada Feredeului 12A  
Chișinău, Moldova  
Tel.: +373 22 429750  
E-mail: [infomd@bostik.com](mailto:infomd@bostik.com)  
[www.bostik.com](http://www.bostik.com)

Toate indicațiile, recomandările, cifrele și normele de siguranță furnizate se bazează pe cercetări atente, precum și pe experiența noastră actuală și nu implică nicio obligație. Deși documentația a fost întocmită cu cea mai mare atenție, nu ne asumăm nicio răspundere pentru inexactități, greșeli, erori de compoziție sau de tipărire. Ne rezervăm dreptul de a modifica produsul respectiv în cazul în care considerăm că este necesar. Deoarece designul, calitatea substratului și condițiile de prelucrare nu pot fi evaluate de noi, nu putem accepta nicio răspundere pentru lucrările efectuate pe baza acestei documentații. Prin urmare, vă recomandăm să efectuați personal testele practice la fața locului. Termenii și Condițiile noastre generale de Vânzare și Livrare se aplică tuturor produselor vândute și livrate de noi

**BOSTIK HOTLINE**

Smart help +40 (372) 833 300

