



# PERFECT SEAL PU FOAM CONTROL RAPID

TECHNICAL SHEET 19/04/2023

## AVANTAJE INTELIGENTE

- Formula speciala destinata montajului de usi si ferestre
- Nu deformaza profilele
- Timp pelicula 2,5 minute
- Economiseste timp si bani
- Rezistenta ridicata la forfecare si la tractiune
- Formula pentru toate anotimpurile, de la -10°C pana la +40°C
- Aplicare manuala si cu pistolul

## DESCRIERE

BOSTIK PERFECT SEAL PU FOAM CONTROL RAPID este o spuma poliuretanica cu expandare controlata pentru montaj si izolatii termice si fonice in constructii. Creată special pentru un montaj de calitate, asigura etansare termica si fonica ridicate. Produs recomandat pentru montarea ferestrelor si usilor, precum si pentru umplerea gologorilor in constructii. Aderenta foarte buna pe beton, tencuiala, glet, caramida, lemn, PVC si metal.

## MOD DE UTILIZARE

Temperatura tubului: +5°C la +30°C (se recomanda o temperatura intre +15°C si +25°C). Temperatura de aplicare (mediu si suprafete): -10°C la +40°C (se recomanda o temperatura intre +15°C si +25°C).

**Aplicare cu pistolul:** se insurubeaza pistolul aplicator pe filetul tubului. Se agita ansamblul spuma-pistol inainte de fiecare utilizare (minimum 30 de ori). Debitul de spuma se regleaza din surubul aflat in spatele pistolului. Se apasa tragaciul pentru eliberarea spumei.

**Aplicare manuala:** se insurubeaza adaptorul din plastic atasat tubului pe valva tubului. Se agita tubul inainte de fiecare utilizare (minimum 30 de ori). Spuma se elibereaza apasand adaptorul axial, pe ambele parti (vezi indicatia in pictogramele de pe eticheta).

Se umple circa 50% din rost/gol, intrucat dupa iesirea din tub, spuma va expanda, umplant intregul rost/gol. Spuma se aplica in strat de maximum 4 cm; pentru rosturi mai mari se poate aplica in straturi succesive, dupa prinderea crustei pe stratul anterior (6-10 min.). Timpii de taiere si intarire, precum si productivitatea depend de modul de aplicare, tipul aplicarii (in rost sau liber), temperatura si umiditatea mediului, suprafetelor si tubului, in momentul aplicarii.

Pentru rezultate excelente recomandam umezirea substraturilor inainte de a aplica spuma poliuretanica si umezirea spumei poliuretanice crude dupa aplicare.



## CARACTERISTICI TEHNICE

Temperatura de aplicare	-10°C la +40°C	
Baza	poliuretan	
Timp de intarire	50-70 minute	
Celule inchise	$\geq 70\%$	
Timp de taiere	EN 17333-2	15-20 minute
Densitate		15-20 g/l
Stabilitate dimensionala	EN 17333-2	-5%<DS<0%
Comportament la foc	DIN 4102	B3
Timp de formare a peliculei	EN 17333-3	90-150 secunde
Rezistenta la temperatura		-40°C la +90°C
Rezistenta la tractiune		100-400 kPa
Conductivitate termica	EN 17333-5	30-35mW/m.K.
Randament total al spumei	EN 17333-2	35-40 litri

Aceste valori sunt tipice

## PREGATIREA SI FINISAREA SUPREFETEI

Suprafata va fi curata si nu va prezenta urme de praf, ulei sau grasime. Este important sa se realizeze umezirea usoara a suprafetei inainte de utilizare, pentru imbunatatirea aderenței si a structurii celulare finisate a spumei.

## CURATARE

Spuma proaspata poate fi indepartata imediat, folosind produsul BOSTIK PU CLEANER. Dupa intarire, surplusul de spuma poate fi indepartat cu un cutit sau spaclu, iar suprafata spumei poate fi apoi finisata.

## TERMEN DE VALABILITATE

Termenul de valabilitate este de pana la 12 luni de la data fabricatiei, depozitat in spatii uscate, in ambalajul original nedeschis, la temperaturi intre +5°C si +25° C.

## SANATATE SI SIGURANTA

Protejati-vă ochii purtati manusi si echipament de protectie. Acoperiti podeaua si mobilierul cu hartie sau folie din plastic. Depozitati recipientul in pozitia verticala intre 5°C si 25°C. Recipient sub presiune. Protejati de lumina soarelui si nu expuneti la temperaturi mai mari de 50°C. Nu perforati, nu aruncați in foc, chiar si dupa utilizare. Contine gaz propulsor inflamabil. Nu pulverizati pe o flacara deschisa sau pe orice material incandescent. Tineti departe de sursele de aprindere. Fumatul interzis!

Cititi cu atentie Fisa cu Date de Securitate despre Produs inainte de utilizarea acestuia. Documentul respectiv este disponibil la cerere sau poate fi consultat pe pagina noastră web.

## LIMITARI

Nu este recomandat pentru substraturi din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mase plastice moi, neopren si bituminoase.

## AMBALARE

Cod articol	PU172112392
Denumire produs	SPUMA PU CONTROL RAPID COMBI 750ML PERFECT SEAL
Culoare	galben
Ambalare	12 buc./box
Cod EAN	5948966021309

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 exclud un test prealabil, mai ales pentru o prima utilizare sau pentru anumite suprafete suport, condiții de aplicare sau de mediu. Consultați Fisele noastre cu Date de Securitate pentru precauțiile de utilizare.



## DISCLAIMER

Bostik furnizează aceasta Fisa 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, Fisa cu Date de Securitate a produsului local pentru considerații privind sănătatea și siguranța.

Afirmările, informațiile tehnice, datele și recomandările continute 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 continute în acest document.

**Bostik Romania**  
Str. Rasaritului 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  
Chisinau, Moldova  
Tel.: +373 22 429750  
E-mail: [informd@bostik.com](mailto:informd@bostik.com)  
[www.bostik.com](http://www.bostik.com)

## BOSTIK HOTLINE

Smart help +40 (372) 833 300

