



PERFECT SEAL PU FOAM CONTROL RAPID

TECHNICAL SHEET 31/03/2023

AVANTAJE INTELIGENTE

- Formula speciala destinata montajului de usi si ferestre
- Nu deformeaza 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 poliuretanică cu expansiune controlată pentru montaj și izolații termice și fonice în construcții. Creată special pentru un montaj de calitate, asigură etansare termică și fonică ridicate. Produs recomandat pentru montarea ferestrelor și ușilor, precum și pentru umplerea golurilor în construcții. Aderența foarte bună pe beton, tencuială, glet, cărămidă, lemn, PVC și metal.

MOD DE UTILIZARE

Temperatura tubului: +5°C la +30°C (se recomandă o temperatură între +15°C și +25°C). Temperatura de aplicare (mediu și suprafețe): -10°C la +40°C (se recomandă o temperatură între +15°C și +25°C).

Aplicare cu pistolul: se însurubează pistolul aplicator pe filetul tubului. Se agită ansamblul spuma-pistol înainte de fiecare utilizare (minimum 30 de ori). Debitul de spuma se reglează din surubul aflat în spatele pistolului. Se apasă trăgaciul pentru eliberarea spumei.

Aplicare manuală: se însurubează adaptorul din plastic atasat tubului pe valva tubului. Se agită tubul înainte de fiecare utilizare (minimum 30 de ori). Spuma se eliberează apăsând adaptorul axial, pe ambele părți (vezi indicația în pictogramele de pe etichetă).

Se umple circa 50% din rost/gol, întrucât după ieșirea din tub, spuma va expanda, umplând întregul rost/gol. Spuma se aplică în strat de maximum 4 cm; pentru rosturi mai mari se poate aplica în straturi succesive, după prinderea crustei pe stratul anterior (6-10 min.). Timpii de tăiere și întărire, precum și productivitatea depind de modul de aplicare, tipul aplicării (în rost sau liber), temperatura și umiditatea mediului, suprafețelor și tubului, în momentul aplicării.

Pentru rezultate excelente recomandăm umezirea substraturilor înainte de a aplica spuma poliuretanică, și umezirea spumei poliuretanică crude, după aplicare. Protejați-vă ochii purtând manusi și



echipament de protecție. Acoperiți podeaua și mobilierul cu hartie sau folie din plastic. 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 flacăra deschisă sau pe orice material incandescent. Țineți departe de sursele de aprindere. Fumatul interzis!

CARACTERISTICI TEHNICE

Temperatura de aplicare	-10°C la +40°C	
Baza	poliuretan	
Timp de întărire	50-70 minute	
Densitate	15-20 g/l	
Stabilitate dimensională	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	30-35 mW/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

In ambalajul original nedeschis, la temperaturi intre +5°C si +25° C.

Termenul de valabilitate este de pana la 12 luni de la data fabricatiei, cu conditia depozitarii in spatii uscate.

SANATATE SI SIGURANTA

Citati 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 noastra web.

Nu este recomandat pentru substraturi din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mase plastice moi, neopren si bituminoase.
Nu este recomandat pentru sarcina hidrodinamica permanenta.
Nu este recomandat pentru utilizare (de ex. prin injectare) in rosturi cu umiditate insuficienta.

LIMITARI

Nu adera pe silicon, PE, PP, PTFE., suprafete bituminoase si din neopren.

AMBALARE

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



Recomandarile de aplicare sunt definite pentru conditii standard de utilizare. Toate informatiile din acest document se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra, servesc drept indicatii si nu sunt exhaustive.

Respectarea acestora este imperativa, dar nu exclud un test prealabil, mai ales pentru o prima utilizare sau pentru anumite suprafete suport, conditii de aplicare sau de mediu. Consultati Fisele noastre cu Date de Securitate pentru precautiile de utilizare.

DISCLAIMER

Bostik furnizeaza aceasta Fisa Tehnica („TDS”) doar pentru scopuri descriptive si informative. Aceasta nu reprezinta o garantie, un contract sau un substitut pentru consultanta de specialitate sau profesionala. Va rugam sa consultati, de asemenea, Fisa cu Date de Securitate a produsului local pentru consideratii privind sanatatea si siguranta.

Afirmatiile, informatiile tehnice, datele si recomandările continute in prezenta TDS sunt furnizate „CA ATARE” si nu sunt garantate sau asigurate in niciun fel. Acestea reprezinta rezultate tipice pentru produsele respective si se bazeaza doar pe cercetarile Bostik. Deoarece conditiile si metodele de utilizare a produselor sunt in afara controlului nostru, Bostik isi declina in mod expres orice responsabilitate si daune de orice fel sau natura care ar putea aparea din orice utilizare a produselor, a rezultatelor acestora sau a folosirii informatiilor continute in acest document.

Bostik Romania
Str. Rasaritului nr. 51, Buftea
070000 ILFOV
Tel.: +40 (372) 833 300
E-mail: info@bostik.com
www.bostik.com

Bostik Moldova
Strada Feredeului 12A
Chisinau, Moldova
Tel.: +373 22 429750
E-mail: infomd@bostik.com
www.bostik.com

BOSTIK HOTLINE

Smart help +40 (372) 833 300



Toate indicatiile, recomandarile, cifrele si normele de siguranta furnizate se bazeaza pe cercetari atente, precum si pe experienta noastra actuala si nu implica nicio obligatie. Desi documentatia a fost intocmita cu cea mai mare atentie, nu ne asumam nicio raspundere pentru inexactitati, greseli, erori de pozitie sau de tiparire. Ne rezervam dreptul de a modifica produsul respectiv in cazul in care consideram ca este necesar. Deoarece designul, calitatea substratului si conditiile de prelucrare nu pot fi evaluate de noi, nu putem accepta nicio raspundere pentru lucrarile efectuate pe baza acestei documentatii. Prin urmare, va recomandam sa efectuati personal testele practice la fata locului. Termenii si Conditiiile noastre generale de Vanzare si Livrare se aplica tuturor produselor vandute si livrate de noi