

FIRE RETARDANT PU GUN FOAM SPUMA POLIURETANICA REZISTENTA LA FOC - APLICARE CU PISTOLUL

FP404

FISA TEHNICA

DESCRIERE

Bostik FP404 FIRE RETARDANT PU GUN FOAM este o spuma poliuretanică monocomponentă rezistentă la foc, ce asigură o rezistență la foc de până la 120 de minute. În combinație cu alte produse Bostik FireProtect®, **Bostik FP404 FIRE RETARDANT PU GUN FOAM** atinge o rezistență la foc de până la 240 de minute! Izolație termică și acustică ridicată.

Beneficii:

- Testat conform EN 1366-4
- Se utilizează în rosturi cu lățimea cuprinsă între 5 și 30 mm
- În combinație cu Bostik FP402 FIRESEAL SILICONE, în rosturi cu lățimea cuprinsă între 5 și 40 mm
- Aplicat separat, asigură o rezistență la foc de până la 2 ore, iar în combinație cu alte produse Bostik FireProtect®, de până la 4 ore
- Comportament la foc B1
- Procesare rapidă
- Întărire la atingere după 8-12 minute

UTILIZARI

Bostik FP404 FIRE RETARDANT PU GUN FOAM a fost dezvoltat special pentru etansarea și umplerea rosturilor și îmbinărilor rezistente la foc în anumite zone în care este necesară rezistența la foc. Rezistența la foc testată conform EN 1366-4 până la 60 de minute într-un spațiu de 20 mm lățime. În combinație cu **Bostik FP402 FIRESEAL SILICONE**, **Bostik FP405 FIRE RETARDANT PU GUN FOAM** va asigura o rezistență la foc de până la 180 de minute într-un spațiu de 40 mm lățime. În combinație cu **Bostik FP403 FIRESEAL HYBRID**, **Bostik FP404 FIRE RETARDANT PU GUN FOAM** va asigura o rezistență la foc de până la 240 de minute într-un spațiu de 40 mm lățime. Asigurați-vă că alegeți rezistența la foc corectă pentru aplicația dvs. consultând rapoartele de clasificare și de testare.

MOD DE APLICARE

Temperatura tubului: +5°C la +30°C (se recomandă o temperatură între +15°C și +25°C). Temperatura de aplicare (mediu și substrat): +5°C la +35°C (se recomandă o temperatură între +15°C și +25°C). Țineți tubul cu supapa orientată în sus și fixați pistolul aplicator cu filetul NBS înspre tub. Recomandăm un filet NBS Gold (consultați instrucțiunile din ambalajul pistolului). Agitați tubul cu putere înainte de utilizare, de cel puțin 20 de ori. Întoarceți tubul cu supapa în jos și apăsați pe adaptor. Pentru reglarea debitului de spumă, slăbiți surubul din spatele manerului. Umpleți rostul pe jumătate și, în caz de umiditate scăzută, pulverizați ușor spuma cu apă. Spuma va expanda și va umple spațiul ramas. La montajul tocurelor de ferestre, utilizați distanțiere și pene pentru fixarea acestora aproximativ 24 de ore, până la întărirea completă a spumei.

Protejați-vă ochii și purtați măști și echipament de protecție. Acoperiți pardoseala și mobilierul cu hartie sau folie din plastic. Este necesară umplerea în mai multe straturi a rosturilor mai late și mai adânci de 4 cm. Timpul de așteptare între aplicări este de 15-30 de minute. Înaintea fiecărei aplicări, pulverizați ușor cu apă. Utilizați 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 în foc, nici macar după utilizare. Conține gaz propulsor inflamabil. Nu pulverizați pe flacăra deschisă sau pe orice material incandescent. Feriți de sursele de aprindere. Nu fumați.

LIMITARI

- Nu este recomandat pentru substraturi din PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mase plastice moi, neopren și bituminoase.
- Nu este recomandat pentru sarcină hidrodinamică permanentă. Nu este adecvat pentru utilizare (de ex. umplere) în cavități cu umiditate insuficientă.

VOPSIRE

Bostik FP404 FIRE RETARDANT PU GUN FOAM permite acoperirea cu vopsea pe baza de apă și sintetică. Va recomandăm testarea compatibilității cu vopseaua înainte de aplicare.

PREGATIREA SI FINISAREA SUPRAFETEI

Substraturile trebuie sa fie curate si sa nu prezinte urme de praf, ulei si grasime. Este important sa se execute umezirea usoara a substraturilor inainte de utilizare, in vederea imbunatatirii aderenței si a structurii celulare fine a spumei

CURATARE

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

CULOARE(I)

-Roz

AMBALAJ

-Tuburi de 750 ml, 12 per cutie

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

TERMEN DE VALABILITATE

In ambalajul original nedeschis, la temperaturi intre +5°C si +25° C. Termenul de valabilitate este de 18 luni de la data fabricatiei, cu conditia depozitarii in spatii uscate.

CERTIFICARI

- EN 1366-4
- EN 13501-2 Clasificarea rezistentei la foc
- DIN 4102-1 Reactia la foc
- Emicode EC1 Plus
- A+ Regulamentul COV Franta

SANATATE & SIGURANTA

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 noastra de Internet.

CARACTERISTICI TEHNICE

| | | |
|----------------------------|--------------|---------------------------|
| Temperatura de aplicare | | +5°C la +35°C |
| Baza | | Poliuretana |
| Celule inchise | | ±70% |
| Timp de intarire | | 80 – 100 min |
| Timp de taiere | FEICA TM1005 | 20 – 40 min |
| Densitate | | 15 – 20 kg/m ³ |
| Comportament la foc | DIN 4102-1 | B1 |
| Timp de uscare la atingere | FEICA TM1014 | 10 – 12 min |
| Rezistenta la temperatura | | -40°C la +90°C |
| Conductivitate termica | | 30 – 35 mW/m.K. |
| Randament | FEICA TM1003 | 750 ml = 40 – 45 litri |

Aceste valori sunt caracteristici tipice si pot varia cu +/-3%.

Toate Informatiile din acest document, precum si din toate publicatiile noastre (inclusiv cele electronice) au la baza cunostintele si experienta detinute de noi la momentul actual si reprezinta proprietatea (intelectuala) exclusiva a Bostik. Nicio parte a acestui document nu poate fi copiată, divulgata tertilor, reprodusa, comunicata catre public sau utilizata in orice alt mod fara acordul in scris din partea Bostik. Informatiile tehnice din prezentul document au scop pur informativ si nu sunt exhaustive. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, in mod direct sau indirect, eroare (editoriala), inexactitate si/sau gresela din prezentul document. Acestea includ, dar nu se limiteaza la, inexactitati si/sau greseli rezultate in urma schimbarilor tehnologice sau cercetarilor efectuate intre data publicarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Bostik isi rezerva dreptul de a efectua modificari in ceea ce priveste continutul acestui document. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, in mod direct sau indirect, cauzata de utilizarea produsului descris in acest document. Utilizatorul are obligatia de a citi si intelege informatiile prevazute in acest document si in alte documente referitoare la produs anterior utilizarii acestuia. Utilizatorul are obligatia de a efectua toate testele necesare pentru a se asigura ca produsul este adecvat pentru aplicatia respectiva. Nu putem influenta modul in care produsul este aplicat si/sau circumstantele aferente oricaror evenimente care survin in timpul depozitarii sau transportului si, prin urmare, nu ne asumam raspunderea pentru nicio dauna. Toate livrarile sunt efectuate exclusiv in conformitate cu termenii si conditiile noastre generale, care au fost depuse la Camera de Comert din Olanda.

Implementarea recomandarilor este definita de standardele in vigoare si trebuie respectate pentru utilizarea produselor. Consultați fisa cu date de securitate pentru precautii referitoare la utilizare.

Toate informatiile din acest document se bazeaza pe cunostintele si experienta noastra, servesc drept indicatii si nu sunt exhaustive. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, directa sau indirecta, rezultata din erori (editoriale), din caracterul incomplet si/sau din inexactitatea prezentului document. Acestea se refera fara limitare la caracterul incomplet si/sau inexactitatea din cauza modificarilor realizate intre data publicarii prezentului document si data achizitionarii produsului. Bostik isi rezerva dreptul de a modifica continutul prezentului document. Bostik nu isi asuma raspunderea pentru nicio dauna, directa sau indirecta, cauzata de utilizarea produsului descris in prezentul document. Utilizatorul va citi si va intelege informatiile continute in acest document, referitoare la produs, inaintea utilizarii acestuia. Utilizatorul raspunde pentru realizarea testelor necesare in vederea asigurarii ca produsul este potrivit pentru utilizare, conform destinatiei acestuia. Nu avem nicio influenta asupra modului de aplicare al produsului si/sau asupra oricaror circumstante privitoare la evenimentele produse in timpul depozitarii sau transportului, si, prin urmare, nu ne asumam raspunderea pentru prejudicii.

CONTACT

Tel.: +40 (372) 833 300
www.bostik.ro

