

FP 404 Fire Retardant PU GunFoam

UGUNI SLĀPĒJOŠAS POLIURETĀNA PISTOLES PUTAS

PRIEKŠROCĪBAS

- Testētas saskaņā un apstiprinātas saskaņā ar EN 1366-4.
- Ātra un vienkārša ieklāšana ar putu pistoli
- Īss laiks līdz sacietēšanai
- Kombinācijā ar citiem Bostik Fire produktiem ugunsizturība līdz 4 stundām

PRODUKTS

FP 404 Fire Retardant PU GunFoam ir ugunsizturīgas vienkomponta poliuretāna putas. Profesionālas klases poliuretāna putas piepilda un nofiksē ar smalku šūnu struktūru. FP 404 Fire Retardant PU GunFoam putas nodrošina izcilu ugunsizturību un izturīgas savienošanas īpašības. Pēc sacietēšanas var nogriezt. FP 404 Fire Retardant PU GunFoam putas nodrošina ugunsizturību līdz 120 minūtēm. Ugunsizturība apvienojumā ar citiem Bostik Fire Protect produktiem ir līdz 4 stundām. FP 404 Fire Retardant PU GunFoam putas ir viegli un precīzi ieklājamas ar poliuretāna putu pistoli.

PIELIETOJUMS

FP 404 Fire Retardant PU GunFoam putas ir speciāli izstrādātas ugunsizturīgu savienojumu un šuvju blīvēšanai un aizpildīšanai noteiktās vietās, kurās ir nepieciešama ugunsizturība. Saskaņā ar EN 1366-4 testētā ugunsizturība 20 mm platai spraugai ir līdz 60 minūtēm. Kombinācijā ar Bostik FP 402 Fireseal Silicone ugunsdrošo silikonu 40 mm plata spraugas ugunsizturība ir līdz 180 minūtēm. Vadoties pēc klasifikācijas un testēšanas ziņojumiem, pārlicinieties, ka jūs savam pielietojumam izvēlaties pareizu ugunsizturību.

ĪPAŠĪBAS

- Intensīvi veikta testēšana saskaņā ar EN 1366-4.
- Putas paredzētas lietošanai savienojumos ar platumu no 8 mm līdz 30 mm.
- Savienojumiem ar platumu no 8 mm līdz 40 mm var kombinēt ar Bostik FP 402 Fireseal Silicone ugunsdrošo silikonu.
- Kombinācijā ar citiem Bostik Fire Protect ugunsdrošajiem produktiem ugunsizturība līdz 4 stundām.
- Skaņas izolācijas īpašības ir testētas saskaņā ar EN ISO 10140-2:2010.
- Vienkārša un precīza ieklāšana ar Bostik Foamgun putu pistoli.
- Reakcijas uz uguni klase B1
- Produktam var pieskarties pēc 10 - 12 minūtēm.
- A+ Francijas GOS atbilstība
- Ecode EC1 Plus



LIETOŠANAS VEIDS

Pamatne Virsmām jābūt tīrām un bez putekļiem, eļļām un smērvielām.

Sagatavošanās Ļoti svarīgi pirms uzklāšanas virsmas samitrināt, jo tā tiks palielināta saķere un uzlabota putu noslēdzošā šūnu struktūra.

Uzklāšana Balona temperatūra + 5 °C līdz + 30 °C (ieteicams + 15 °C līdz + 25 °C). Uzklāšanas temperatūra (attiecas uz vidi un pamatnēm): + 5 °C līdz + 30 °C (ieteicams + 15 °C līdz + 25 °C). Balonu ar vārstu turiet apgrieztā veidā un putu pistoli ar NBS vītņi nostipriniet uz balona. Mēs iesakām lietot Bostik Foamgun putu pistoli (skatīt norādes uz putu pistoles iepakojuma). Pirms lietošanas balonu enerģiski sakratiet vismaz 20 reizes. Balonu vertikāli aprieziet otrādi un ieklājiet putas. Putu plūsmas regulēšanai atslābiniet roktura aizmugurē izvietoto vārstu. Dobumu aizpildiet līdz pusei. Zema mitruma gadījumā putas nedaudz samitriniet. Putas piepildīs pārējo tilpumu. Veicot logu montāžu, aptuveni 24 stundas līdz pilnai putu sacietēšanai rāmja noturēšanai savā vietā lietojiet distancerus un ķīļus. Aizsargājiet acis, nēsājiet cimdsus un individuālas aizsardzības līdzekļus. Grīdas segumi un mēbeles jāapklāj ar papīru vai plastmasas plēvi. Savienojumi, kas dziļāki par 4 cm, jāaizpilda ar vairākiem slāņiem. Starp ieklāšanās reizēm nogaidiet 15-30 minūtes. Pirms katras ieklāšanas nedaudz apsmidziniet ar ūdeni. Putas lietojiet tikai labi vēdināmās vietās. Balonu glabājiet vertikālā stāvoklī temperatūrā no + 5 °C līdz + 25 °C. Balons ir zem spiediena! Aizsargājiet no saules gaismas un nepakļaujiet temperatūrai, kas pārsniedz + 50 °C. Nepārduriet, nededziniet pat pēc lietošanas. Satur degošu nesējgāzi. Neizmidziniet atklātā ugunī vai uz jebkāda uzkaršuša materiāla. Turiet drošā attālumā no aizdegšanās avotiem. Nesmēķējiet.

Tīrīšana Svaigas putas nekavējoties var notīrīt ar Bostik Gun&Foam Cleaner.

Pēc sacietēšanas liekās putas var nogriezt ar nazi vai špakteljāpstiņu un veikt putu virsmas apstrādi. PU putu pistoļu tīrīšanai lietojiet Bostik Gun&Foam Cleaner.

IEROBEŽOJUMI

- Putas nav piemērotas uz PE, PP, PC, PMMA, PTFE, mīkstām plastikāta, neoprēna un bituma virsmām.
- Putas nav piemērotas nepārtrauktai ūdens ietekmei. Putas nav piemērotas lietošanai (piepildīšanai) dobumos ar nepietiekamu mitruma līmeni.

UGUNSIZTURĪBA

Ugunsizturība ir laiks minūtēs, kurā konstrukcija atbilst noteiktajam stabilitātes kritērijam (nesabrūk), liesmu šķērsošanas kritērijam (veselums) un siltuma pārvadīšanas kritērijam (siltumizolācijas kritērijs). Siltumizolācijas kritērijs nosaka, ka konstrukcijas temperatūra ugunij nepakļautajā pusē lokāli nedrīkst palielināties virs 180 °C un vidēji virs 140 °C. Ugunsizturību norāda kā laiku (minūtēs), kurā tiek izpildīts liesmas šķērsošanas (E) un temperatūras (I) kritērijs. Piemēram, ar EI240 apzīmē 4 stundu ugunsizturību. Plašāka klasifikācija norāda materiālu, no kura izgatavots savienojums, kā arī to, vai savienojums ir hermetizēts uguns pusē, ugunij nepakļautajā pusē vai abās pusēs. Tiek norādīts, vai savienojumi ir vertikāli vai horizontāli, kādam jābūt maksimālajam savienojuma platumam, kā arī to, vai savienojums var / nevar tikt pakļauts pārvietojumiem.

PEUTZ ZIŅOJUMS PAR BOSTIK FP 404 UGUNSDROŠAJĀM POLIURETĀNA PUTĀM

Dažādu savienojumu ugunsizturības noteikšana saskaņā ar EN 1366-4, veicot karsēšanu saskaņā ar standarta ugunsizturības līkni.

Plašāka informācija par Bostik FP 404 Fire Retardant PU Gunfoam putu ugunsizturības izpēti ir sniegta Peutz ugunsdrošības laboratorijas veiktā pētījuma kopsavilkumā. Šajā ziņojumā ir norādīta pareiza Bostik FP 404 Fire Retardant PU GunFoam putu klasifikācija dažādām savienojumu konstrukcijām.

SKAŅAS IZOLĀCIJA

Skaņas izolācijas īpašības saskaņā ar ISO 10140-1:2012, kas tika iegūtas pilnībā piepildītam savienojumam ar izmēriem 10mm x 100 mm: Rs,w 53 dB.

PĀRKRĀSOŠANA

Bostik FP 404 Fire Retardant PU GunFoam putas pēc pilnas sacietēšanas var krāsot vai pārklāt ar hermētiķi / apmetumu.

Bostik BV

De Voerment 8
5215 MH 't-Hertogenbosch,
Nīderlande
Tālr.: +31 (0) 736244244
www.bostik.nl

Bostik Belux SA - NV

Meulestedekaai 86
B-9000 Gent, Beļģija
Tālr.: +32 (0) 92551717
www.bostik.be

Bostik Ltd.

Common Road, Stafford, ST16
3EH, Apvienotā Karaliste
Tālr.: +44 0 1785 272625
www.bostik.co.uk

Bostik Industries Ltd.

Newton
Swords, Co. Dublin, Īrija
Tālr.: +353 (1) 8624900
www.bostik.ie

Tehniskie parametri

Bāze	poliuretāns
Uzklāšanas temperatūra	+5 °C līdz +35 °C
Reakcija uz uguni	B1
Blīvums	15-20 kg/m ³
Slēgtas šūnas	+/- 70%
Nepielip	10-12 minūtes (FEICA TM1014)
Iegūto putu tilpums	750 ml= 40-45 litri (FEICA TM1003)
Laiks līdz nogriešanai	20-40 minūtes (FEICA TM1005)
Temperatūras izturība	-40 °C - +90 °C
Siltumvadītspēja	30-35 mW/m.K
Sacietēšanas laiks	80-100 minūtes (FEICA TM1015)
Artikula numurs	30612850
Iepakojums	balons 750 ml
Krāsa	rozā
Skaitis kaste	12 baloni
Skaitis paletē	672

Šie ir tipiski parametri, kas var mainīties +/- 3% robežās.

UZGLABĀŠANAS STABILITĀTE

Uzglabājot neatvērtā oriģinālajā iepakojumā sausā vietā temperatūrā no +5 °C līdz + 25 °C, uzglabāšanas laiks ir 12 mēneši no ražošanas datuma. Baloni jāglabā vertikālā stāvoklī.

PAPILDU INFORMĀCIJA

- Materiāla drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
- Ugunsizturības izpētes kopsavilkums

BOSTIK PALĪDZĪBAS LĪNIJA

Viedā palīdzība + 31 (0) 73 6 244 244
+ 32 (0) 9 255 17 17

