

B1F

IZOLAČNÁ A MONTÁŽNA PENA

- Presné dávkovanie.
- Žiadne dodatočné narastanie.
- Riadená expanzia.
- Vysoká tvarová stálosť a odolnosť voči zmrašťovaniu.
- Použiteľná pri teplotách do -10 °C.
- Vynikajúce montážne vlastnosti.
- Perfektná priľnavosť k väčšine materiálov.
- Zodpovedá stavebnej klasifikácii B1.



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

B1-FOAM spĺňa požiaru odolnosť triedy B1, čo je najlepšia možná požiaru odolnosť, akú môže PU-pena získať. B1-FOAM má vysokú hodnotu tepelnej a zvukovej izolácie a spĺňa všetky normy hluku do 57 db.

B1-FOAM má veľmi dobrú priľnavosť k väčšine materiálov. B1-FOAM má vysokú tvarovú stálosť, nezmršťuje sa a nepodlieha ani dodatočnému narastaniu.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Základný materiál: polyuretán.
 Spotreba: obsah vystačí na 40 m sprejovaných spojov (veľkosť spoja 2 x 5 cm).
 Čas vytvrdnutia: +/- 60 minút.
 Nepriľnavosť na povrchy: 9 - 11 minút.
 Orezávanie pri hrúbke 20 mm: po 30 - 35 minútach.
 Zdanlivá hustota častíc: 17 - 19 g/l.
 Tepelná vodivosť: 0.035 W/mk (tepelná vodivosť).
 Priľnavosť: priľne takmer ku všetkým povrchom, s výnimkou polyetylénu, polypropylénu, PTFE, veľmi hladkým povrchom a syntetickým materiálom.

Klasifikácia požiarnej odolnosti:
 B1, podľa normy DIN 4102 - ťažko horľavá.
 Zvuková izolácia: < 57 db.
 Pevnosť v šmyku: 4,0 N/cm².
 Teplotná odolnosť: - 40 °C to 110 °C.
 Spracovanie: teplota výrobku musí byť najmenej 5 °C, teplota povrchu musí byť medzi -10 °C a 35 °C.
 Skladovateľnosť: 12 mesiacov, skladujte v suchu, chlade a chráňte pred mrazom.
 Bezpečnostné predpisy: pozrite kartu s bezpečnostnými údajmi.

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- montáž protipožiarnej dverí a okien
- ako tesniaci materiál chrániaci pre ohňom a dymom medzi stenami, podlahami a stropmi
- utesnenie akýchkoľvek otvorov v strešných konštrukciách
- použitie ako zvukovo izolačnú vrstvu
- optimalizácia techník izolácie za studených podmienok
- montáž dverí, okenných rámov, výplní, okien, ... či už plastových, hliníkových, drevených alebo kovových
- utesnenie spojov striech, stien, podláh a stropov lodí, strešných okien, tehlového muriva...
- izolácia potrubí
- vyplňanie stien, trhlín, ...
- izolácia konštrukčných prvkov voči teplu, chladu a prúdeniu vzduchu
- vyplňanie škár medzi napr. okennými rámami, strešnými oknami a tehliami
- vyplnenie dutých priestorov, napr. dutých stien, dier v betóne, dutín vlnitého plechu, vyvŕtaných otvorov v stene, ...
- ideálna ako zvuková izolácia a aby sa zabránilo tepelným mostom
- montáž dielov, pri ktorých je dôležité aby plnili funkciu spomaľovania horenia

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Sekcia
N670505	B1-Foam	Aerosol 750 ml	LEPIDLÁ A TMELY
N670902	Foam Gun	1 ks	NÁRADIE



LEPIDLÁ A TMELY

WWW.TECH-MASTERS.EU/SK

