



FIXPRO

PENOVÉ LEPIDLO TURBO+

TECHNICKÝ LIST



HLAVNÉ VÝHODY

- Krátka doba tuhnutia a rýchle vytvrdzovanie
- Maximálna doba otvorenia 2,5 minúty
- Počiatočné prichytenie už po 60 sekundách
- Dvojfunkčný ventil (pištoľ/aplikátor)
- Riadený nárast a vysoká rozmerová stabilita
- Kompatibilný s väčšinou stavebných materiálov
- Vysoká pevnosť v šmyku a ťahu
- Celoročná aplikácia, od -10 °C do +35 °C
- Na lepenie, montáž a plnenie
- Poskytuje dodatočnú tepelnú izoláciu

POPIS VÝROBKU

POPIS VÝROBKU

Turbo+ je rýchlo tuhnuce a pevné lepidlo na báze polyuretánovej peny. Je vhodné na montáž okenných a dverných rámov, lepenie obkladov, panelov, dekoratívnych prvkov a vyplňovanie dutín. Je rýchle, ale nie príliš rýchle: 60 sekúnd na naniesenie peny a 60 sekúnd na zatuhnutie (dosiahnutie silnej počiatočnej príľnavosti). Jeho celoročná aplikácia je vhodná na teploty od -10 °C do +35 °C. Nepoužívajte na PP, PE, PTFE, PW, PMMA, zrkadlá.

BOSTIK FIXPRO PENOVÉ LEPIDLO TURBO+ je rýchle a všestranné, šetrí vaše peniaze a čas.

POUŽITIE

BOSTIK FIXPRO PENOVÉ LEPIDLO TURBO+ je univerzálne montážne lepidlo s vynikajúcou príľnavosťou k širokej škále podkladov, ako sú napr.: sadrokartón, OSB, HDF, MDF, polystyrén (EPS/XPS), drevo, omietka, kameň, betón a keramika. Určené najmä na montážne lepenie dosiek, obkladov a panelov, dekoratívnych prvkov, líšt, kaziet, štukov. Rýchla montáž parapetov, rámov, okien, dverí, schodov. Ďalej tiež na izoláciu a vyplňovanie medzier okolo dverných a okenných rámov a pri vyplňovaní dilatčných škár, dutín a prestupov.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Báza	polyuretán MDI
Systém vytvrdzovania	Reakciou so vzdušnou vlhkosťou
Hustota	15-20 g/l
Doba otvorenia (od naniesenia lepidla do prichytenia dosiek)	2 min.
Nelepivé	90 – 150 sekúnd (EN 17333-3)
Doba úplného vytvrdenia	50 – 70 minút
Rozmerová stálosť	-5% < DS < 0% (EN 17333-2)
Trieda reakcie na oheň	B3 (Din 4102)
Tepelná odolnosť po vytvrdnutí	-40°C až +90°C
Pevnosť v šmyku	45 – 50 kPa
Pevnosť v ťahu	90 – 95 kPa
Tepelná izolácia	30-35 mW/m.K (EN 17333-5)

DRUHÝ POKRCHOV

Väčšina materiálov vyskytujúcich sa v stavebníctve, vrátane: betónu, stavebnej keramiky, silikátov, sadry, omietky, sadrokartónu, bieleho alebo grafitového EPS, XPS, dreva a materiálov na báze dreva, OSB, HDF, MDF, ocele, hliníka a iných kovov, vybraných plastov (tvrdé PVC, polyester, polyuretán atď.)

PRÍPRAVA POKRCHU

Podklady musia byť rovné, dobre očistené a zbavené prachu, mastnoty a uvoľnených častí alebo protiadhéznych

prostriedkov. Nesmú byť zamrznuté ani namrznuté.

SPÔSOB POUŽITIA

VŠEOBECNÉ PRINCÍPY:

Veľmi hladké, rovné, nepriepustné povrchy (smaltované, presklené, glazované) sa odporúča najprv zdrsníť, aby sa zlepšila prílnavosť lepidla. Susediace podklady pred prácou ochráňte maliarskou fóliou. Dózu držte ventilom nahor, naskrutkujte pištoľ alebo priložený aplikátor. Pred použitím dózu najmenej 20-krát silno pretrepte. Pre nanášanie peny obráťte dózu hore dnom. Počiatočnú dávku lepidla (cca 30 cm) smerujte mimo (nepoužite sa), kým sa tlak v pištoľi nevyrovná. Ak chcete regulovať prietok peny pomocou pištole, povolujte ventil na zadnej strane rukoväte. Chráňte si oči, noste rukavice a ochranný odev.

Teplota okolia a povrchu: Aplikáčna teplota (platí pre okolie a podklad): -10 °C až +35 °C (odporúčané +15 °C až +25 °C) Vonkajšie práce by mali byť vykonávané za počasia bez dažďa. Práce by nemali byť vykonávané za silného slnečného žiarenia alebo silného vetra.

Teplota dózy: +5°C až +30°C (odporúčané +15°C až +25°C).

LEPENIE DOSIEK A DEKORATÍVNYCH PRVKOV:

Na vopred pripravený podklad naneste lepidlo po obvode približne 5 cm od okrajov a vo zvislých pruhoch s hrúbkou 3 cm v rozstupoch 30 cm po celej ploche lepeného prvku.

Po nanosení lepidla pritlačte lepený prvok na podklad po dobu najviac 180 sekúnd, najmenej však 90 sekúnd, a ľahké prvky zaistíte na 60 sekúnd, ťažké na 120 sekúnd, aby ste zabránili ich pohybu.

1. Naneste penu
2. Nechajte lepidlo tuhnúť po dobu približne 90 sekúnd.
3. V čase medzi 90 a 180 sekundami pritlačte k podkladu.
4. Pridržte po dobu 1 až 2 minút v závislosti od hmotnosti lepeného prvku

Celková doba vytvrdzovania je 50 až 70 minút



Obr.1

Správne aplikované penové lepidlo umožňuje voľné prúdenie vzduchu do spoja po celej jeho dĺžke.

MONTÁŽ OKIEN, DVERÍ A PARAPETOV:

Okenné a dverné rámy a tenké profily chráňte pred deformáciou dištančnými podložkami a zaťažujte parapety po celú dobu nanášania a schnutia peny. Pre optimálnu štruktúru peny, skrátenie doby vytvrdnutia a zvýšenie prílnavosti pokropte škáry, ktoré majú byť vyplnené penou, vodou pomocou rozprašovača (neplatí pri teplote < 0 °C). Počas práce držte striekaciu pištoľ a dózu vo zvislej polohe. Škáry vyplňte približne z 50 % (aplikátor) - 70 % (pištoľ).

VYPLŇOVANIE DUTÍN A PRESTUPOV:

Pre optimálnu štruktúru peny, skrátenie doby vytvrdzovania a zvýšenie prílnavosti skrúpte medzery, ktoré majú byť vyplnené penou, vodou pomocou rozprašovača (neplatí pri práci pri teplote < 0 °C). Počas práce držte striekaciu pištoľ

a dózu vo zvislej polohe. Škáry vyplňte približne z 50 % (aplikátor) - 70 % (pištoľ).

NÁSTROJE

Dvojfunkčný ventil vám umožní pracovať bez toho, aby ste museli pracovať s ďalšími nástrojmi (aplikátor je súčasťou dodávky). Pre zvýšenie presnosti dávkovania je možné namontovať štandardnú pištoľ na PU penu (Bostik T-600).

VÝDATNOSŤ

- 50 bm pri lepení.
- 12 m² pri kladení obkladov a dlažieb.
- 30 - 40 litrov pri vyplňovaní dutín a dilatačných škár.

ČISTENIE

Zvyšky čerstvého, lepkavého lepidla sa najlepšie odstraňujú pomocou špeciálnych utierok Bostik Perfect Seal. Možno použiť aj čistiaci prostriedok Bostik Perfect Seal alebo acetón. Pozor, acetón môže reagovať s podkladom a poškodiť ho. Vytvrdené lepidlo je možné odstrániť iba mechanicky alebo pomocou špeciálneho rozpúšťadla Bostik na PU peny, ktoré vytvrdnutú penu rozpustí.

POZNÁMKY

- Prečítajte si informácie na etikete a v karte bezpečnostných údajov výrobku.
- Nie je prílnavé k polyetylénu (PE), polypropylénu (PP), silikónu, PTFE, gume, asfaltu atď.
- Zabráňte trvalému pôsobeniu vody.
- Nepoužívajte v medzerách bez prístupu vzdušnej vlhkosti.
- Po úplnom vytvrdnutí je potrebné penu chrániť pred priamym pôsobením UV žiarenia (omietka, tmel, kryty).

SKLADOVATEĽNOSŤ

12 mesiacov od dátumu výroby uvedeného na spodnej strane. Uzavretú nádobu skladujte na suchom a tienistom mieste, mimo dosahu zdrojov tepla, pri teplote +5 °C až +25 °C. Prepravujte a skladujte iba vo zvislej polohe pri teplote +5°C až +25°C. Odolnosť pri preprave do -15°C po dobu niekoľkých hodín.

DODÁVANÉ BALENIE

Kód výr.	BALENIE
BOK000338	750 ml plechová dóza

Informácie obsiahnuté v tomto dokumente, rovnako ako vo všetkých papierových a digitálnych publikáciách, vychádzajú z našich súčasných znalostí a skúseností. Spoločnosť Bostik nenesie žiadnu zodpovednosť za chyby alebo nepresnosti, ktoré sú dôsledkom zmien v technológii alebo výskume, ku ktorým došlo medzi dátumom vydania tohto dokumentu a dátumom zakúpenia výrobku. Spoločnosť Bostik si vyhradzuje právo vykonávať zmeny v zložení výrobkov. Pred aplikáciou by sa mal užívateľ zoznámiť s obsahom tohto dokumentu a súvisiacich dokumentov. Okrem toho by mal užívateľ vykonať skúšku a posúdiť vhodnosť výrobku na zamýšľané použitie. Spôsob aplikácie, podmienky pri skladovaní alebo preprave výrobku sú mimo nášho vedomia a kontroly, a preto za ne spoločnosť Bostik nenesie zodpovednosť. Všetky objednávky sa realizujú v súlade s platnými obchodnými podmienkami spoločnosti Bostik. Informácie obsiahnuté v aktuálnom technickom liste výrobku sú uvedené v dobrej viere a nie sú vyčerpávajúce.

TECHNICKÁ PODPORA

+421 910 744 111



13/03/2024

Strana 2

Bostik Sp. z o.o., ul. Poznanska 11b, Sady, 62-080 Tarnowo Podgórne
Tel.: +48 61 89 61 740
Email: info@bostik.pl
www.bostik.pl