

BOSTIK HIGH TACK PRO LION GLUE

4.42B

LEPI VŠETKO DRŽÍ OKAMŽITE - BEZ PODPIERANIA



Produkt Jednozložkové trvalo elastické super lepivé a husté lepidlo na hybridnej báze (technológia HD POLYMER), na upevnenie ťažkých alebo silne zaťažených materiálov v stavebníctve a priemysle

- Vlastnosti**
- lepidlo s "mamutou silou" - maximálnou pevnosťou v ťahu až 22 kG/cm² (v závislosti od podmienok)
 - bez podpierania (okamžitá príľnavosť)
 - nahrádza skrutky, hmoždinky a klince (vysoko univerzálne)
 - veľmi krátka doba schnutia (bez vody a rozpúšťadiel)
 - po vytvrdnutí je trvalo elastické a odolné voči poveternostným vplyvom (vrátane: teploty od -40 °C do + 90 °C a vody)
 - pre hladké a porézne povrchy, vo vnútri aj vonku, vertikálne aj horizontálne, bez základného náteru
 - veľmi dobrá príľnavosť k väčšine stavebných povrchov (aj vlhkým), vrátane: betónu, omietky, sadry, kameňa, stavebnej keramiky, skla, ocele, kovov, lakovaného dreva, PVC a podobných materiálov
 - profilovaný aplikátor v tvare písmena "V" pre ľahké vytlačenie
 - odolné voči stekaniu (pre horizontálne aj vertikálne aplikácie), tvorbe bublín, zmršťovacích trhlin a prasklín
 - vysoká fyzická a mechanická odolnosť (veľmi dobre odoláva otrasom a vibráciám)
 - bezpečné použitie - neobsahuje izokyanáty, silikón, rozpúšťadlá, polyvinylchlorid a zmäkčovadlá
 - minimálny zápach
 - nespôsobuje koróziu
 - chemicky neutrálne (môže byť používané na zrkadlá)

- VYUŽITIE**
- elastické a extrémne trvalé lepenie ťažkých alebo silne zaťažených stavebných materiálov a dokončovacích prvkov, vrátane: líšt, rámov, prahov, bytového stolárstva (dosky stola, police, čela), parapetov, ríms, obkladov, izolačných materiálov, zrkadiel, maskovacích rámov, krytov, tabúl, obrazoviek, panelov, v kombinácii so suchými a mierne vlhkými povrchmi
 - lepenie pokrývačských materiálov (napr. plech, keramické a cementové dlaždice)

Farba biela

Balenie 290 ml - plastová tuba
25 ml - tuba v blistri

SKLADOVATEĽNOSŤ 18 mesiacov (tuba 290 ml) / 12 mesiacov (tuba 25 ml). Uzavreté balenie skladujte pri teplote +5 °C až +25 °C. Odolné pri preprave do -15°C.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Základ	hybridný
Rýchlosť vytlačania	20 g/min (3 mm/4 bar)
Vlastná hmotnosť	1,57 g/ml
Zmrštenie	minimálne
Stekanie	podľa ISO 7390: <2 mm
Odolnosť voči prachu	<15 minút (pri 23 °C a 55% relatívnej vlhkosti)
Čas tvrdnutia	2-3 mm / 24 h (pri 23 °C a 55% relatívnej vlhkosti)
Tvrdosť podľa Shore A (3s)	podľa DIN 53505: 55°
Maximálna pevnosť v ťahu	podľa DIN 53504: 2,2 MPa (N/mm ²)
Maximálne predĺženie pri ťahu	podľa DIN 53504: 335 %
Modul 100%	podľa DIN 53504: 1,39 MPa (N/mm ²)
Tepelná odolnosť po vytvrdnutí	od -40 °C do +90 °C
Možnosť opravy	rovnakým materiálom

PODKLADY

DRUHY POVRCHOV

sklo, sanitárna keramika, porcelán, maľované, smaltované, glazované povrchy, omietky, stavebná keramika, kabrinec, betón (vrátane: vlhkého betónu), sadra, epoxidové podklady, polyester, polyuretán, HPL, styrodur, PVC a podobné druhy plastov, kovy a ich zliatiny (meď, olovo, zinok, hliník atď.), oceľ (galvanizovaná, nerezová, smaltované), impregnované drevo, korok, MDF, OSB, drevotrieska a ďalšie materiály na báze dreva

V prípade spojov vysoko poréznych alebo savých podkladov sa odporúča použiť pod hybridné lepidlá základný náter.

V prípade pochybností vykonajte test príľnavosti alebo sa poradte s Technickým oddelením Bostik.

Príprava

Odstráňte z povrchu olej, tuky, peľ, prach a olupujúce sa farby alebo laky, rovnako ako zvyšky predchádzajúcich tmelov, lepidiel, farieb atď. Pred použitím na podklady z plastov alebo maliarske nátery sa odporúča vykonať test príľnavosti.

Stav podkladu

Povrch čistý, nosný, kompaktný, čo najviac suchý, odmastený, zbavený prachu, hrdze, peľu a iných podobných nečistôt

SPÔSOB POUŽITIA

NÁRADIE

Ručné alebo pneumatické pištole

Vzhľadom na vysokú viskozitu produktu a vysokú objemovú hmotnosť sa odporúča používať pištole s pevnou a zosilnenou konštrukciou, určené na aplikáciu hustých hmôt.

Teplota okolia

od +5°C do +40°C

Odporúčania

Odstráňte aplikátor, zrežte koniec tuby a znovu nasadte aplikátor. Používajte iba originálny aplikátor dodaný s výrobkom so zrezaním do "V". Nanášať jednostranne zvislými prúžkami v rozostupoch cca. 10-30 cm (v závislosti od veľkosti lepených prvkov), aby bola zaistená dobrá ventilácia spoja. Lepené prvky spojte najneskôr do 10 minút od nanosenia lepidla. Pre optimálnu pevnosť pritlačte lepené prvky tak, aby medzi nimi bola 2-3 mm ventilačná medzera. Táto vzdialenosť zaisť, že lepený spoj bude schopný dobre prenášať deformácie.

Koncovku tuby odrežte tesne nad závitom.

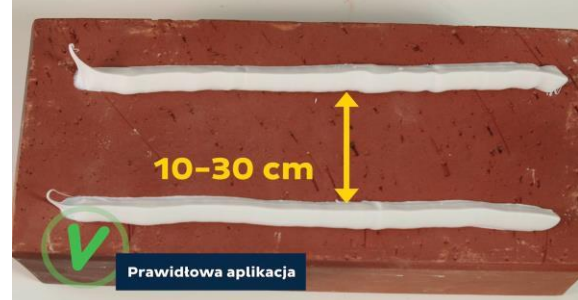
Naskrutkujte priložený aplikátor na závit.



Pritlačte aplikátor na podklad pod uhlom 90°



Lepenie zvislými pruhmi v rozostupoch 10-30 cm.



ČISTENIE

Na čistenie čerstvých nečistôt z rúk, náradia alebo povrchov sa odporúča používať špeciálne čistiace obrúsky BOSTIK PERFECT SEAL VIACÚČELOVÉ UBRÚSKY. Na staré nečistoty použite extrakčný benzín.

Obmedzenie Lepidlo nanášajte vždy pruhmi s trojuholníkovým prierezom, čo je možné vďaka špeciálnemu aplikátoru s výrezom v tvare písmena "V" - dodávanom s výrobkom, aby bola zaistená správna ventilácia medzi prúžkami lepidla. Bez ventilácie dôjde k vytvrdeniu lepidla iba na okrajoch a vnútorná časť zostane po dlhú dobu nevytvrdená, čo nedovolí spoju dosiahnuť deklarované pevnostné parametre.

Pri použití s "namáhanými" hmotami, ako je PC, PMMA, existuje riziko odtrhnutia v dôsledku nadmerného namáhania. Vykonajte skúšku na málo viditeľnom mieste a posúďte vhodnosť výrobku pre zamýšľané použitie.

Nepoužívajte pre PE, PP, PTFE, gumu, polystyrén, strešnú lepenku, podobné typy bitúmenových podkladov a pre aplikácie pod vodou.

Rýchlosť vytvrdzovania lepidla závisí od okolitej teploty a vlhkosti vzduchu. So zvyšujúcou sa teplotou a relatívnou vlhkosťou je proces polymerizácie rýchlejší. Doba tuhnutia vytvrdenia navyše závisí na priereze spoja, veľkosti a paropriepustnosti lepených plôch.

Bezpečnosť Pozri: Karta bezpečnostných údajov 4.42B
POZOR: Uchovávajte mimo dosahu detí.

Dokumentácia M1
EMICODE EC1 Plus

DOSTUPNÉ BALENIE	
KAT. Č. / FARBA	TYP
BOK001663 / BIELA	Tuba 290ml
BOK003308 / BIELA	Tuba 25ml

Zodpovednosť: Poskytované informácie sú výsledkom výskumu a skúseností spoločnosti Bostik, ktoré sú základom ich spoľahlivosti a dôveryhodnosti. Výrobca však nemohol predvídať všetky možné použitia svojich produktov, a pretože použitie produktov je úplne mimo jeho kontroly, je užívateľ zodpovedný za správny výber a aplikáciu produktu. Výrobca nenesie zodpovednosť za poškodenie alebo zlý stav podkladu, ktorý môže byť dôsledkom poveternostných podmienok, vstupnej prípravy alebo konštrukčných väd.