

# Bioscud BT FIX

Bituminozan lepak – masa za zaptivanje, plastično-elastičan, tiksotropičan, na bazi rastvarača, za lepljenje i vodonepropusno zaptivanje na betonu, staklu, metalima, drvu, gresu i PVC-u.

Bioscud BT FIX je specifičan za hladno lepljenje i popravku pukotina na preformiranim bitumenskim pokrivačima uz izbegavanje korišćenja plamena. Podesan je za lepljenje izolacijskih panoa otpornih na rastvarače i spajanje neupijajućih materijala.



## Rating 1

1. Specifičan za hladno lepljenje pukotina na preformiranim bitumenskim pokrivačima (izbegava se korišćenje plamena)
2. Specifičan za lokalizovanu popravku oštećenih ili preformiranih bitumenskih pokrivača
3. Pogodan za lepljenje svakog izolacionog panela otpornog na rastvarač
4. Pogodan za spajanje neupijajućih materijala
5. Pogodan za porozne podloge

- × Regional Mineral ≥ 30%
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- ✓ Low Ecological Impact
- × Health Care

## Područja primene

### → Namena

Lepljenje preformiranih bitumenskih pokrivača, izolacionih panela otpornih na rastvarače i neupijajućih ili poroznih materijala.

Popravka pukotina i rupa malih dimenzija u preformiranim bitumenskim pokrivačima.

Hidroizolaciono zaptivanje pukotina i lomova u betonu, košuljicama, podovima, žbukama i neorganskim podlogama uopšte.

Hidroizolaciono zaptivanje tela prolaza, sistema, kontakata različitih materijala.

### Podloge:

- Stari preformirani bitumenski pokrivači, lim i drvo
- Beton i armirani beton koji je prefabrikovan ili izliven na licu mesta
- Mineralne košuljice iz linije Keracem i Rekord i cementne košuljice
- cementne žbuke i produženi malter
- Keramičke pločice, staklo, PVC, polimerne površine bez plastifikatora, opeka

### Ne koristiti

- na plutajućim podlogama ili podlogama koje nisu savršeno pričvršćene, koje su vlažne, mokre ili su podložne prodoru vlage
- u uslovima okruženja nepovoljnim za sušenje ili ukoliko se predviđa kiša
- u uslovima jakog zračenja ili na vrućim površinama
- na gazivim, prometnim površinama ili površinama predviđenim za zalepljenu tešku oblogu
- za hidroizolaciju u negativnom pritisku
- gde je potrebna visoka otpornost na kiseline ili baze
- u kontaktu sa ugljovodonicima, u prisustvu varnica ili otvorenog plamena
- u kontaktu sa vidljivim kamenim materijalima
- na filmovima ili oblogama od PP, PE i Teflona
- da bi se poravnale neravnine, ne nanositi u velikoj debljini
- za lepljenje panela od EPS-a ili XPS-a i/ili u direktnom kontaktu sa ovim tipom panela

## Uputstvo za upotrebu

### → Priprema podloga

Čvrste, kohezivne, čiste podloge; obaviti pažljivo čišćenje kako bi se uklonile sve supstance koje bi mogle da utiču na direktno prijanjanje na podlogu (prašina, ulje, mast, procvetavanje, boje koje nisu dobro pričvršćene).

### → Priprema

Proizvod je spreman za upotrebu.

### → Primena

Naneti mehaničkim ili pneumatskim ekstruderom.

Adekvatno popuniti ceo deo koji se zaptiva izbegavajući stvaranje vazdušnih mehurića.

### → Čišćenje

Izvršiti čišćenje i uklanjanje svežeg proizvoda belim špiritom.

## Stavka tehničkih specifikacija

*Hidroizolaciono zaptivanje spojeva, lomova i pukotina jednodimenzionalnim bitumenskim plastično-elastičnim, tiksotropičnim lepkom-masom za zaptivanje, na bazi rastvarača, za lepljenje i hidroizolaciono zaptivanje na betonu, staklu, metalima, drvetu, gresu i PVC-u, tip Bioscud BT FIX kompanije Kerakoll Spa.*

*Lepljenje preformiranih bitumenskih pokrivača, izolacionih panela otpornih na rastvarače i neupijajuće ili porozne materijale, popravka malih pukotina i rupa u preformiranim bitumenskim pokrivačima jednodimenzionalnim bitumenskim plastično-elastičnim, tiksotropičnim lepkom-masom za zaptivanje, na bazi rastvarača, za lepljenje i hidroizolaciono zaptivanje na betonu, staklu, metalima, drvu, gresu i PVC-u, tip Bioscud BT FIX kompanije Kerakoll Spa.*

<b>Tehnički podaci prema standardu kvaliteta Kerakoll</b>	
Izgled	crna smesa
Specifična težina	≈ 1,01 kg/dm <sup>3</sup>
Hemijska priroda	bitumenska disperzija na bazi rastvarača
Suvi ostatak	≥ 71% ± 2%
Skladištenje	≈ 18 meseci od dana proizvodnje u originalnoj i neotvorenoj ambalaži
Upozorenja	zaštititi od mraza, izbegavati direktno izlaganje suncu i čuvati dalje od izvora toplote čuvati na dobro provetrenim mestima
Ambalaža	patrona 300 ml
Granične temperature primene	od +5 °C do +35 °C
Vreme čekanja između prve i druge ruke	≥ 6 h
Vreme vezivanja	≥ 30 min.
Maksimalna primenljiva debljina po sloju	< 1 cm
Stavljanje u funkciju	≈ 7 – 15 dana
Korisnost:	
- kao lepak	≈ 1 m <sup>2</sup> po patroni
- kao masa za zaptivanje	≈ 10 m po patroni (spoj 5x5 mm)

Registrowanie podataka na temperaturi od +23 °C, 50% U.R. i odsustvo ventilacije.

---

**Performanse**

---

**HIGH-TECH**

---

**Prijanjanje (peeling):**

- na betonu	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	ASTM C 794
- na novom bitumenskom pokrivaču	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	ASTM C 794
- na lim	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>	ASTM C 794

---

**Radna temperatura** od -10 °C do +90 °C

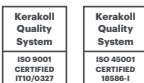
---

Registrowanie podataka na temperaturi od +23 °C, 50% U.R. i odsustvo ventilacije. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu.

---

## Upozorenja

- Proizvod profesionalne namene
- pridržavajte se nacionalnih zakona i propisa
- zaštititi od kiše i kondenzacije na 24 sata
- ne dodavati veziva ili druge materijale u proizvod
- ne nanositi na prljave, nekoherentne, vruće površine, izložene jakoj sunčevoj svetlosti i ukoliko se predviđa kiša
- u slučaju pokrivanja zaštitom od kiše Bioscud na bazi vode, sačekati da rastvarač potpuno ispari (7-14 dana)
- ukoliko bude potrebno, zatražite bezbednosni list
- za sve što nije predviđeno, pogledati Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Podaci koji se odnose na rejting dostavljaju se GreenBuilding Rating Manual 2012. Ove informacije su ažurirane u aprilu 2023. god.(ref. GBR Data Report – 05.23); treba napomenuti da KERAKOLL SpA može blagovremeno da dopuni i/ili izmeni ove informacije; da biste proverili eventualne izmene ovih informacija, možete posetiti sajt [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). Iz tog razloga, KERAKOLL SpA odgovoran je za ispravnost, aktuelnost i ažuriranost svojih informacija samo ako su dobijene direktno putem njenog sajta. Tehnički list je sastavljen prema našim najboljim saznanjima o tehničkim karakteristikama i oblastima primene. Budući da se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, navedena su uputstva opšteg karaktera koja, ni na koji način, ne obavezuju našu kompaniju. Iz tog razloga se savetuje da pre upotrebe proverite da li je proizvod adekvatan za željenu upotrebu.