

Bioscud BT FIX

Bitumensko elastoplastično ljepilo-zaptivač, tiksotropno, na bazi rastvarača, za lijepljenje i vodonepropusno zaptivanje na betonu, staklu, metalima, drvetu, gresu, PVC-u.

Bioscud BT FIX posebno je za lijepljenje na hladno i za popravak oštećenja na predoblikovanim bitumenskim ljepenkama (izbjegavati upotrebu plamena). Pogodno za lijepljenje izolacijskih ploča otpornih na rastvarače i spajanje neupijajućih materijala.



Rating 1

1. Posebno za lijepljenje na hladno predoblikovanih bitumenskih ljepenkama (izbjegavati korištenje plamena)
2. Specifično za lokaliziranu sanaciju oštećenih ili probušenih predformiranih bitumenskih ljepenki
3. Pogodno za lijepljenje bilo koje izolacijske ploče otporne na otapalo
4. Pogodno za spajanje neupijajućih materijala
5. Pogodno za porozne površine

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

Polja primjene

→ Predviđene upotrebe

Lijepljenje prethodno oblikovanih bitumenskih ljepljenki, izolacijskih ploča otpornih na otapala i neupijajućih ili poroznih materijala.

Sanacija manjih pukotina i rupa u predoblikovanim bitumenskim ljepljenkama.

Vodootporno zaptivanje pukotina i lomova u betonu, estrihu, podovima, malterima i neorganskim podlogama općenito.

Vodootporno zaptivanje prolaznih tijela, sistema, kontakata od različitih materijala.

Podloge:

- Stare preformirane bitumenske površine, lim i drvo
- Montažni ili liveni beton i armirani beton
- Mineralni estriži iz linija proizvoda Keracem i Rekord i cementni estriži
- cementni malter i krečni (bastard) malter
- Keramičke pločice, staklo, PVC, polimerne površine bez plastifikatora, cigle

Nemojte koristiti

- na plutajućim ili nesavršeno ankerisanim podlogama, vlažnim, mokrim, podložnim rastućoj vlazi
- u uslovima životne sredine nepovoljnim za isušivanje ili sa predstojećim kišama
- u uslovima jakog zračenja ili na vrućim površinama
- na prohodnim površinama po kojima se hoda ili su namijenjene za teške lijepljene obloge
- za hidroizolaciju kod negativnog potiska
- gdje je potrebna visoka otpornost na kiseline ili baze
- u kontaktu sa ugljovodonicima, u prisustvu varnica ili otvorenog plamena
- u kontaktu sa izloženim kamenim materijalima
- na PP, PE i teflonskim folijama ili premazima
- za popunjavanje neravnih nivoa ravnosti, nemojte nanositi u velikim debljinama
- za lijepljenje EPS i XPS panela i/ili u direktnom kontaktu sa ovom vrstom panela

Uputstvo za upotrebu

→ Priprema podloge

Čvrsti, kohezivni, čisti nosači; izvršite temeljno čišćenje kako biste uklonili sve materije koje bi mogle utjecati na direktno prijanjanje na podlogu (prašina, ulje, mast, eflorescencija, boje koje nisu dobro pričvršćene).

→ Priprema

Proizvod je spreman za upotrebu.

→ Nanošenje

Nanesite mehaničkim ili pneumatskim ekstruderom.

Napunite cijeli dio koji treba adekvatno zatvoriti, izbjegavajući stvaranje mjehurića zraka.

→ Čišćenje

Čišćenje i uklanjanje svježeg proizvoda obaviti mineralnim špiritom.

Stavka specifikacije

Vodootporno zaptivanje spojeva, lomova i pukotina jednodimenzionalnim, elastoplastičnim, tiksotropnim bitumenskim lijepkom-zaptivkom na bazi rastvarača, za lijepljenje i vodootporno zaptivanje na betonu, staklu, metalu, drvetu, kamenu, PVC-u kao što je proizvod Bioscud BT FIX kompanije Kerakoll Spa.

Lijepljenje prethodno oblikovanih bitumenskih membrana, izolacijskih ploča otpornih na otapala i neupijajuće ili porozne materijale, sanacija malih pukotina i rupa u predoblikovanim bitumenskim ljepljenkama, jednodimenzionalnim, elastoplastičnim, tiksotropnim bitumenskim lijepkom-zaptivkom na bazi rastvarača, za lijepljenje i vodootporno zaptivanje betona, stakla, metala, drveta, kamena, PVC-a kao što je proizvod Bioscud BT FIX kompanije Kerakoll Spa.

Tehnički podaci prema standardu kvalitete kompanije Kerakoll	
Izgled	crna pasta
Specifična težina	≈ 1,01 kg/dm ³
Hemijska priroda	bitumenska disperzija na bazi rastvarača
Suvi ostatak	≥ 71% ± 2%
Skladištenje	≈ 18 mjeseci od datuma proizvodnje u originalnom i neoštećenom pakovanju
Upozorenja	nije otporno na mraz, izbjegavajte direktnu sunčevu svjetlost i čuvajte dalje od izvora toplote Čuvati na dobro provjetrenim mjestima
Pakovanje	uložak od 300 ml
Granične temperature primjene	od +5 °C do +35 °C
Vrijeme čekanja između 1. i 2. sloja	≥ 6 sata
Vrijeme podešavanja	≥ 30 min.
Maksimalna primjenljiva debljina po sloju	< 1 cm
Puštanje u promet	≈ 7 – 15 dana
Prinos:	
- kao ljepilo	≈ 1 m ² po ulošku
- kao zaptivka	≈ 10 m po ulošku (fuga 5x5 mm)

Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije.

Performanse**HIGH-TECH****Prianjanje (ljuštenja):**

- na beton	≥ 0,8 N/mm ²	ASTM C 794
- na novom bitumenskom pokrivaču	≥ 0,8 N/mm ²	ASTM C 794
- na limu	≥ 0,8 N/mm ²	ASTM C 794

Radna temperatura od -10 °C do +90 °C

Otkrivanje podataka na temperaturi od +23 °C, 50% rel. vlaž. i bez ventilacije. Mogu varirati u zavisnosti od specifičnih uslova na gradilištu.

Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu upotrebu
- poštujujte nacionalne standarde i propise
- zaštitite od kiše i kondenzacije tokom 24 sata
- nemojte dodavati veziva ili druge materijale u proizvod
- ne nanosite na prljave, labave, vruće površine, izložene jakoj sunčevoj svjetlosti, pri neposrednoj kiši
- u slučaju prekrivanja proizvodom Bioscud na bazi vode za zaštitu od kiše, pričekajte da rastvarač potpuno ispari (7-14 dana)
- ako je potrebno, zatražite sigurnosni list
- za sve što nije predviđeno, obratite se službi Kerakoll Worldwide Global Service na tel. +39 0536.811.516 ili putem e-pošte globalservice@kerakoll.com



Podaci koji se odnose na Rating odnose se na GreenBuilding Rating priručnik iz 2013. godine. Ove informacije su ažurirane aprila 2023. (ref. GBR izvještaj o podacima - 05.23); treba napomenuti da oni mogu biti predmet dopuna i/ili promjena tokom vremena od strane kompanije KERAKOLL SpA; za sva takva ažuriranja možete pogledati web stranicu www.kerakoll.com. Stoga, KERAKOLL SpA odgovara za vjerodostojnost, aktuelnost i ažurnost svojih informacija samo ako su direktno izvedene sa njegovih web stranica. Tehnički list sastavljen je na osnovu naših najboljih tehničkih saznanja, kao i onih vezanih za samu primjenu. Međutim, kako se ne može direktno uticati na uslove na gradilištu i na izvođenje radova, oni predstavljaju opšte smernice koje ni na koji način ne obavezuju našu kompaniju. Stoga preporučujemo preventivni test kako bi se provjerila prikladnost proizvoda za namjeravanu upotrebu.