

BIT 200

Hidroizolacijski bitumenski premaz ojačan vlaknima

OPIS PROIZVODA

DRACO® BIT 200 je jednokomponentni, polimerima modificirani i vlaknima ojačani bitumenski premaz koji se koristi kao hidroizolacija konstrukcija u tlu u skladu s normom EN 15814. Trajno štiti podzemne građevine od vlage iz tla. Može se nanositi na vertikalne i horizontalne površine, temelje, temeljne ploče, podzemne garaže i zidove podruma. Prijanja na uobičajene mineralne podloge te na starije bitumenske premaze.

PREDNOSTI

- Bez otapala i ekološki prihvatljiv.
- Ojačan vlaknima.
- Fleksibilan (premoštava pukotine).
- Jednostavna primjena i obrada.
- Bešavna membrana.
- Dobra stabilnost.

PODRUČJE PRIMJENE

- Hidroizolacija i zaštita konstrukcija u tlu.
- Hidroizolacija i zaštita temeljnih ploča i ukopanih zidova.
- Hidroizolacija podruma.

PRIPREMA PODLOGE

Očistite podlogu. Uklonite ulje, masnoću, prašinu, smolu, led i slične kontaminante.

Podloga mora biti čvrsta, suha, ravna i bez lomljivih dijelova i pukotina. Sve eventualne nepravilnosti potrebno je popuniti odgovarajućim materijalima.

Rubovi trebaju biti zakošeni ("smušani"), a u unutarnjim kutovima izveden holker (zaobljenje).

Rizik stvaranja mjehurića koji su rezultat pora i šupljina u betonu može biti smanjen nanošenjem tankog podložnog sloja **DRACO® BIT 200**. Podložni sloj se najčešće nanosi ravnim gleterom i ne računa se kao prvi sloj hidroizolacije.

Mineralne podloge treba obraditi prajmerom **DRACO® PRIMO 200**.

Spojevi do 5 mm poravnavaju se nanošenjem podložnog sloja, a spojevi veći od 5 mm trebaju se zapuniti reparaturnim mortom.

NAČIN PRIMJENE

DRACO® BIT 200 je spreman za upotrebu, nanosi se u najmanje dva sloja, nakon sušenja prajmera **DRACO® PRIMO 200**.

Nanesite materijal ravnim ili nazubljenim gleterom ili prskanje (airless).

Drugi sloj se nanosi nakon što se prvi osušio toliko da se ne može oštetiti.

Minimalna debljina suhog premaza (3 mm) mora biti ostvarena na svim pozicijama.

Tijekom radnih pauza premaz na krajevima mora završavati u "nulu" i ne smije završiti na uglu objekta.

Na kritičnim podlogama sklonim pucanju, u prvi sloj premaza ugradite mrežicu **DRACO® BAND 230** s međusobnim preklopom od 5,0 cm. Drugim slojem premaza mrežicu prekrijte u potpunosti.

FIZIČKE I TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

ZNAČAJKA	SVOJSTVO
Gustoća:	1,0 kg/l



Skupljanje materijala:	32%
Potpuno stvrdnjavanje (na punu nosivost):	4 dana
Otpornost na kišu:	Nakon 8 sati
Radna temperatura:	+5°C do +30°C

Kante: 30 kg.

POTROŠNJA

- 4,4 kg/m² za sloj debljine 3 mm.
- 5,9 kg/m² za sloj debljine 4 mm.
- 1,0-2,0 kg/m² za podložni sloj.

TRAJNOST I SKLADIŠTENJE

- **DRACO® BIT 200** se može držati 12 mjeseci u

ZNAČAJKA	SVOJSTVO	USKLAĐENA TEHNIČKA SPECIFIKACIJA
Vodonepropusnost:	Klasa W1	EN 15814:2011+A2:2014
Sposobnost premoštenja pukotina:	Klasa CB1	
Otpornost na vodu:	Bez koloracije vode i bez raslojavanja	
Fleksibilnost pri niskim temperaturama:	Bez pukotina	
Dimenzijska stabilnost na visokim temperaturama:	Bez klizanja i cijedenja	
Reakcija na vatru:	Klasa E	
Otpornost na pritisak:	Klasa C0	
Opasne tvari:	NPD	
Trajnost vodonepropusnosti i reakcija na vatru:	Prošao	

originalnom neotvorenom pakiranju.

- Skladištiti na suhom mjestu zaštićenom od izravnog djelovanja sunca.

UPOZORENJA

- Hidroizolacijski premaz **DRACO® BIT 200** zaštitite prije nasipanja zemlje.
- Opremu i alat operite vodom odmah nakon završetka radova.
- Korisnik mora provjeriti prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i nakanu proizvoda.
- Sve fizičke i tehničke karakteristike navedene u ovom tehničkom listu su temeljene na laboratorijskim ispitivanjima.
- Podaci i preporuke koje se odnose na primjenu i krajnje korištenje DRACO proizvoda dani su u dobroj vjeri temeljem sadašnjih znanja i iskustava DRACO-a za proizvode koji su pravilno skladišteni i korišteni u skladu s DRACO uputama.

PAKIRANJA