

Tehniční list

Lepilo za bitumenske trakove BOND DenBit

Naziv izdelka

DenBit BOND – bitumenska masa z dodatkom kemičnih spojin, ki izboljšujejo oprijem na različne podlage in omogočajo uporabo tudi na rahlo vlažnih površinah. Premaz je popolnoma odporen proti vodi, rahlim kislinam, bazam in agresivnim spojinam v tleh. Uporablja se kot lepilo za bitumenske trakove pri hladnem polaganju ali kot hidroizolacijski premaz za spodnjo konstrukcijo.

Lastnosti izdelka

- - Odporen proti šibkim kislinam in bazam
- - Odporen proti agresivnim snovem v zemlji
- - Zelo enostavna aplikacija – tudi na naklonih do 45°
- - Odličen oprijem na podlago
- □ Visoka plastičnost tudi pri nizkih temperaturah
- Ustvari fleksibilen hidroizolacijski sloj
- Primeren za suhe in rahlo vlažne podlage
- Brez potrebe po uporabi plamena

Uporaba

- Lepljenje asfaltnih trakov na podlago
- Lepljenje med posameznimi sloji trakov
- Izdelava neprekinjenih vodotesnih premazov (spodnji deli stavb)
- Površine, kjer ni mogoče uporabljati plamena za lepljenje trakov

Tehnične lastnosti

Parameter	Vrednost
Konsistenca	Tiksotropna pasta
Suha snov	cca 75 %
Toplotna odpornost	-30 °C do +80 °C
Število slojev	2–4 (odvisno od namena)
Debelina sloja	0,5–1 mm
Stekavost pri 60 °C / 45° / 5 h	Ne steka, trak ostane na mestu
Fleksibilnost pri -5 °C	Brez razpok (Ø 30 mm valj)
Prašno sušenje	cca 6 ur (pri 23 °C)
Sušenje – lepljenje trakov	cca 14 dni
Sušenje – hidroizolacija	cca 24 ur
Aplikacijska temperatura	+5 °C do +35 °C
Poraba na sloj	0,5–1,0 kg/m ²
Barva	Črna
Pakiranje	Vedro: 5 kg, 10 kg
Skladiščenje	24 mesecev pri +5 °C do +30 °C

Primerne podlage

- Asfaltni trakovi, bitumenski skodli, eternit

- Betonske konstrukcije in drugi mineralni materiali
- Cementni in cementno-apneni ometi

Priprava podlage

Stare lepenkaste kritine

- Površina mora biti čista, brez prahu, rje, ostrih robov in stoječe vode
- Ne sme biti zmrznjena ali prekrita z ivjem, lahko je rahlo vlažna
- Odstranite krhke in slabo oprijemljive sloje
- Mehurje prerežite v križ in podlepите z bitumenskim lepilom (Tixoplast ali DenBit BOND)
- Nezapolnjena mesta izravnajte z maso DenBit U

Betonske in mineralne podlage

- Poškodovana mesta (razpoke, udrtine) sanirajte s popravljivimi maltami (Den Braven FINAL ali VÝPLŇ)
- Robove in kote zaoblite z izdelavo fabiona iz malte
- Tako pripravljeno podlago premažite s penetracijo DenBit BR-ALP ali ALP 300 in pustite, da se popolnoma posuši

Orodje

- Mešalnik z nastavljivimi obrati
- Kovinska gladilka, stierka
- Pokrivaška krtača (dehtna)

Priprava izdelka

DenBit BOND je pripravljen za uporabo. Po odprtju se lahko na površini loči topilo – to ni napaka. Material je treba počasi premešati, da nastane homogena masa. Pri nizkih temperaturah hranite izdelek pred uporabo pri sobni temperaturi.

Aplikacija

Lepljenje asfaltnih trakov

- Na podlago, obdelano s penetracijo DenBit BR-ALP ali ALP 300, nanesite sloj DenBit BOND po celotni širini novega traku
- Počakajte 15–20 minut, nato trak položite in dobro pritisknite
- Poskrbite za preklap med trakovi vsaj 10 cm
- Spoje po lepljenju premažite z DenBit BOND ali DenBit U
- Pri lepljenju novih trakov med seboj penetracija ni potrebna

Izdelava vodotesnih premazov brez spojev

- Površino obdelajte s penetracijo DenBit BR-ALP ali ALP 300

- Po sušenju nanosite 2–4 sloje DenBit BOND
- V drugi sloj vstavite polipropilensko vlaknino ali ojačitveno tkanino
- Tkanino dobro vtisnite v svežo maso
- Po sušenju nanosite še 1–2 sloja
- Vsak sloj nanašajte pravokotno na prejšnjega
- Poraba: 0,8–1,0 kg/m² na sloj

Opozorila

- Ne dodajajte nobenih snovi
- Pri lepljenju trakov uporabite materiale brez PE ali PP folije, ali folijo predhodno odstranite
- Izdelek je namenjen izključno za zunanjo uporabo
- Ne uporabljajte med padavinami
- Izogibajte se močno sončnim površinam
- Sveže naneseno maso zaščitite pred hitrim sušenjem in vremenskimi vplivi
- Ni primeren kot hidroizolacija za strme strehe – le za spodnje dele stavb

Čiščenje

- **Material: tehnični bencin, organska topila, močne čistilne krpe Den Braven**
- **Roke: voda in milo, nato negovalna krema**

Skladiščenje

Shranjujte pri temperaturah od +5 °C do +30 °C v originalni, neodprti embalaži. Rok uporabnosti je 24 mesecev od datuma proizvodnje.

Posodobitev

Končano dne: 07.08.2025

Posodobljeno dne: 07.08.2025

Izdelek je v garancijskem roku skladen s specifikacijo. Navedene informacije in podatki temeljijo na objektivnem testiranju, naših izkušnjah in raziskavah ter predpostavljamo, da so zanesljivi in točni. Kljub temu podjetje ne more poznati različnih načinov uporabe, kje in pod kakšnimi pogoji bo izdelek uporabljen, niti uporabljenih metod uporabe, zato ne daje garancije, ki presega okvir navedenih informacij. Navedeni podatki so splošne narave. Vsak uporabnik se je dolžan prepričati o primernosti uporabe z lastnimi preizkusi. Za dodatne informacije se obrnite na naš tehnični oddelek.