

Tehniční list

Asfaltní penetrační premaz DenBit BR-ALP

Naziv izdelka

DenBit BR-ALP je elastična bitumenska masa, modificirana s sintetičnim kavčukom. Vsebuje kemične dodatke, ki omogočajo globoko penetracijo in uporabo na rahlo vlažnih podlagah. Premaz zapolni mikro razpoke v podlagi in je odporen proti vodi, šibkim kislinam ter bazam.

Lastnosti izdelka

- Odlična sposobnost globoke penetracije
- Zmožen zapolniti mikro razpoke v podlagi
- Močan vonj – uporaba izključno na prostem
- Primeren za suhe in rahlo vlažne podlage
- Zelo enostavna aplikacija
- Odporen proti šibkim kislinam in bazam
- Primeren za beton, les, zid, pločevino, bitumenske materiale, asfalt in eternit

Embalaža

- Kovinske posode: 4,5 kg
- Kovinske posode: 9,0 kg

Barva

- Črna

Uporaba

- Penetrační premaz za betonske in kovinske podlage
- Strešne kritine iz pločevine, lepenke, eternita
- Temeljni pasovi, temelji, podzemni deli stavb
- Podlaga za varilne bitumenske trakove vseh vrst
- Podlaga za hidroizolacijske premaze (npr. DenBit DKATN)
- Lahka samostojna hidroizolacija proti vlagi

Tehnične lastnosti

Parameter	Vrednost
Osnova	Bitumenska masa s sintetičnim kavčukom
Konsistenca	Emulzija
Suha snov	60 %
Barva	Črna
Aplikacijska temperatura	+5 °C do +35 °C
Temperaturna odpornost	-30 °C do +65 °C (po strjevanju)
Prašno sušenje	cca 6 ur (pri 23 °C / 55 % RH)
Popolno sušenje	cca 12 ur
Oprijem na beton, les, pločevino	≥ 0,50 MPa

Oprijem na asfaltne trakove	≥ 0,30 MPa
Natezna trdnost	0,24 MPa
Relativno raztezanje	335 % (STN EN ISO 527)
Vpojnost	0 % (STN EN ISO 62)
Vodotesnost (0,8 MPa)	Ne prepušča (STN EN 12390-8)
Reakcija na ogenj	FROOF(t1) (STN EN 13501-5)
Število slojev	1 (penetracija), 2–3 (lahka izolacija)
Debelina sloja	0,15–0,3 mm (penetracija), 0,3–0,4 mm (izolacija)
Poraba na sloj	0,15–0,3 kg/m ²
Skladiščenje	24 mesecev (pri +5 °C do +30 °C)

Podlaga

- Beton, omet, les, zid, pločevina
- Bitumenski materiali, asfalt, eternit
- Cementno-vlakenne in mavčno-vlakenne plošče, OSB plošče

Način nanašanja

- Nanašajte z vtiranjem v podlago s čopičem ali pokrivaško krtačo
- Na rahlo vlažnih podlagah je potrebno intenzivno vtiranje
- Na suhe podlage je možno nanašanje s pršilno napravo
- Naslednje sloje nanašajte po popolnem sušenju predhodnega

Priprava podlage

Podlaga mora biti trdna, brez kakršnih koli nečistoč (prah, rja), brez ostrih robov in stoječe vode. Ne sme biti zmrznjena ali prekrita z ivjem, lahko pa je rahlo vlažna. Novi ometi in betoni morajo biti popolnoma dozoreli. Odstraniti je treba vse stare, krhke in luščeče se sloje z nizko oprijemljivostjo.

Mehurje v asfaltni lepenki prerežite v obliki križa in jih podlepite z uporabo strešnega bitumenskega lepila (Tixoplast) ali DenBit Bond. Manjša neizpolnjena mesta v asfaltnih podlagah zapolnite z popravljivo maso DenBit U. V primeru poškodbe nosilne podlage je treba udrti mesta zapolniti s posebnimi maltami, kot so polnilna popravljalna masa za beton Den Braven ali končna popravljalna masa za beton Den Braven, nato pa nadaljevati z dopolnitvijo manjkajoče hidroizolacije.

Orodje: čopič, ščetka.

Način nanosa: maso nanašajte z vtiranjem v podlago s ščetko ali čopičem. Če je podlaga rahlo vlažna, jo je treba intenzivno vtirati. Ne uporabljajte brizgalnih naprav, saj se kemične komponente za izboljšanje oprijema aktivirajo med mehanskim vtiranjem. Pri lažjih hidroizolacijah nadaljnje sloje nanašajte po popolnem sušenju prejšnjega sloja.

Opozorila

- Ne dodajajte nobenih dodatnih snovi
- Ni namenjen kot protikorozijska zaščita – kovinske dele predhodno zaščitite
- Ne uporabljajte v notranjih prostorih – izdelek ima močan vonj

- Ne uporabljajte v stiku s polistirenom
- Ne nanašajte med dežjem ali na močno osončenih površinah
- Sveže naneseno maso zaščitite pred hitrim sušenjem in padavinami

Čiščenje

- Orodje: tehnični bencin ali organska topila
- 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.