

Tehniční list

Reflexní zaštitní premaz REFLEX ALU DenBit

Naziv izdelka

DenBit REFLEX ALU je bitumenska masa, modificirana s sintetičnim kavčukom, z dodatkom smol in kemičnih spojin, ki izboljšujejo oprijem na različne podlage. Vsebuje srebrni pigment z dekorativnim in reflexnim učinkom, ki zmanjšuje segrevanje strešnega ovoja. Premaz je odporen proti vodi, vremenskim vplivom, šibkim kislinam in bazam.

Lastnosti izdelka

- Vsebuje srebrni pigment – reflexni učinek
- Zmanjšuje segrevanje strešnega ovoja
- UV odporen, odporen proti šibkim kislinam in bazam
- Podaljšuje življenjsko dobo strešnih materialov
- Zelo enostavna aplikacija
- Primeren za suhe podlage
- Uporaben tudi na navpičnih konstrukcijah
- Dekorativni učinek

Uporaba

- Konzervacija strešnih kritin (bitumenske lepenke, šindli, kovinske strehe)
- Dekorativni premaz za odbijanje sončnega sevanja
- Samo za zunanjo uporabo

Tehnične lastnosti

Parameter	Vrednost
Osnova	Bitumenska pasta s sintetičnim kavčukom
Konsistenca	Tekočina
Suha snov	cca 60 %
Vsebnost hlapnih snovi	< 45 %
Toplotna odpornost po strjevanju	-30 °C do +80 °C
Aplikacijska temperatura	+5 °C do +35 °C
Toplotna odpornost pri transportu	-15 °C
Prašno sušenje	cca 6 ur (pri 23 °C / 55 % RH)
Popolna suhost	cca 12 ur (pri 23 °C / 55 % RH)
Prijem na beton, les, kovino	≥ 1 MPa
Natezna trdnost	≥ 0,8 MPa (po STN EN ISO 527)
Fleksibilnost pri -5 °C	Brez poškodb (valj Ø 30 cm)
Skladiščenje	12 mesecev (pri +5 °C do +30 °C)
Število slojev	1
Debelina sloja	0,1 – 0,25 mm
Poraba na sloj	cca 0,10 – 0,25 kg/m ²
Barva	Srebrna (po sušenju)
Pakiranje	Pločevinka 4,5 kg / 9 kg

Podlage

Primerne podlage:

- Asfaltne lepenke, bitumenski šindli
- Eternit, pocinkana pločevina
- Bitumenski premazi, betonske stene
- Cementne in cementno-apnene ometi

Priprava podlage:

- Površina mora biti čista, brez prahu, rje, ostankov barve, ostrih robov in stoječe vode
- Ne sme biti zmrznjena, vlažna ali prekrita z ivjem
- Odstranite krhke in slabo oprijemljive sloje
- Mehurje prerežite v križ in podlepite z lepilom (DenBit Bond ali Tixoplast)
- Praznine zapolnite z DenBit U ali popravilno maso za beton
- Po sanaciji podlage nanesite manjkajočo hidroizolacijo in nato refleksni premaz

Aplikacija

- Pred uporabo temeljito premešajte z mešalom
- Med delom občasno ponovno premešajte, da se aluminijev pigment ne usede
- Pri uporabi več serij jih zmešajte za enotno barvo
- Nanesite enakomerno, v eni tanki plasti, v enem smeru
- Uporabite mehko dehtno krtačo ali čopič
- Ne nanašajte med padavinami ali na pregrete površine
- Minimalni naklon podlage: 3 % (izogibajte se mestom, kjer bi lahko zastajala voda)
- Premaz zaščitite pred hitrim sušenjem in dežjem

Čiščenje

Površine / Orodje	Čistilo
Orodje	Tehnični bencin, organska topila
Roke	Voda in milo, nato negovalna krema

Opozorila

- Ne dodajajte nobenih dodatnih snovi
- Ne uporabljajte penetracije na disperznih hidroizolacijah
- Reflex ALU nanašajte le na popolnoma suho podlago

- Ne uporabljajte med dežjem ali na pregreti površini
- Zagotovite ustrezen naklon in odvodnjavanje

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.