



Technický list

TL 81.22 Reflexný ochranný lak

DenBit REFLEX ALU

Výrobok

Bitúmenová hmota modifikovaná syntetickým kaučukom s prídavkom živíc a chemických zlúčenín vylepšujúcich prínavosť k rôznym podkladom. Obsahuje strieborné farbivo s dekoračným a reflexným efektom, vďaka čomu sa znižuje prehrievanie strešného pláštá. Náter je odolný voči vode, poveternostným podmienkam, slabým kyselinám a zásadám.



Vlastnosti

- Obsahuje strieborné farbivo – reflexný efekt
- Znižuje prehrievanie strešného pláštá
- Odolný UV žiareniu, slabým kyselinám a zásadám
- Predlžuje životnosť strešných materiálov
- Veľmi jednoduchá aplikácia
- Na suchý podklad
- Aj na zvislé konštrukcie
- Zaisťuje dekoratívny efekt

Použitie

- Ako roztok určený na konzerovanie strešných krytín. Použitie v exteriéri.
- Ako dekoratívny náter na odrážanie slnečného žiarenia

Technické vlastnosti

Základ	bitúmenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukom		
Konzistencia	kvapalina		
Sušina	%	60	
Obsah stekavých látok	%	<45	
Tepelná odolnosť	°C	-30 / +80	po vytvrdnutí
Aplikačná teplota	°C	+5 / +35	
Tepelná odolnosť	°C	- 15	pri preprave



Prachosuchosť	hod	6	pri 23°C / 55% rel. vlhk.
Riadna suchosť	hod	12	pri 23°C / 55% rel. vlhk.
Prídržnosť k podkladu	MPa	≥ 1	betón, drevo, plech
Pevnosť v ťahu	MPa	≥ 0,8	STN EN ISO 527
Flexibilita povlaku pri -5 °C	-	bez poškodenia	valec Ø 30 cm
Skladovateľnosť	mesiacov	12	pri teplotách od +5°C do +30°C
Počet vrstiev	-	1	
Hrúbka vrstvy	mm	0,1 - 0,25	
Približná spotreba na 1 vrstvu	kg/m ²	0,10 – 0,25	

Balenie

- Plechovka 4,5 kg
- Plechovka 9 kg

Farba

- Strieborná (po zaschnutí)

Druh podkladu

Krytiny z asfaltových lepeniek, bitúmenových šindľov, eternitu, pozinkovaných plechov, krytín z bitúmenových náterov, betónových stien a podobné minerálne podklady, cementové, cemento-vápenné omietky.

Podklad

Podklad musí byť bez akýchkoľvek nečistôt (prachu, hrdze, nerovnomerné lakové nátery), bez ostrých hrán a stojatej vody. Nesmie byť zmrznutý alebo pokrytý inovatkou ani vlhký. Nové omietky a betóny musia byť vyzreté. Je nutné odstrániť staré krehké a olupujúce sa vrstvy so slabou príľnavosťou. Bublíny rozrežte do križa a podlepte s použitím lepidla Strešné bitúmenové lepidlo (Tixoplast) alebo DenBit Bond. Nevyplnené miesta v podklade vyplňte opravnu stierkou DenBit U. V prípade narušenia nosného podkladu je nutné prepadnuté miesta vyplniť špeciálnymi maltami napr. Opravnou hmotou na betón Den Braven a následne pristúpiť k doplneniu chýbajúcej hydroizolácie s následným reflexným náterom.

Aplikácia

Pred začatím prác výrobok riadne premiešajte pomocou miešadla. Pri ďalšom natieraní je nutné občas materiál opäť premiešať, aby sa zabránilo usadzovaniu hliníkového pigmentu na dne nádoby! Pokiaľ sa výrobok používa z viacerých šarží, mal by byť zmiešaný, aby sa dosiahla homogénna farba na celom povrchu. Pri aplikácii dodržujte aplikačné teploty. Nižšia teplota vzduchu výrazne predlžuje dobu aplikácie. Prípravok DenBit REFLEX ALU sa nanáša na pripravený podklad v jednej rovnomernej tenkej vrstve, jedným smerom, pomocou štetky alebo mäkkej kefy.

Náradie

Štetka, mäkká dechtová kefa.

Upozornenie

Do hmoty nepridávajte žiadne látky. Pri aplikácii na disperzné hydroizolačné nátery nepoužívajte penetráciu a Reflex ALU aplikujte na dokonale vyzretý podklad. Nepoužívajte počas zrážok. Vyhýbajte si výrazne preslneným plochám. Minimálny sklon podkladu, na ktorý sa môže materiál aplikovať je 3 %, je dôležité zabezpečiť, aby na podklade neboli miesta, kde by mohlo dochádzať ku vzniku kaluží. Nanesenú hmotu chráňte pred intenzívnym vysušením a zrážkami.

Čistenie

Materiál: technický benzín, organické rozpúšťadlá

Ruky: voda a mydlo, ošetrojúci krém na ruky

Bezpečnosť



Vid' << Karta bezpečnostných údajov 81.22 >>

Aktualizácia

Aktualizované dňa 13.12.2019

Vyhotovené dňa 04.09.2009

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitia ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.