



Technický list

TL 81.02 Gumoasfaltová penetrácia

DenBit DISPERS A

Výrobok

Bitúmenová emulzia, ľahko modifikovaná syntetickým kaučukom s veľkým obsahom asfaltu a živice určená k okamžitému použitiu. Pridaním asfaltu a živice je docielená elasticita a veľmi silná prídržnosť k podkladu. Emulzia je odolná voči slabým kyselinám a zásadám, možno ju použiť v bezprostrednom kontakte s polystyrénom. Ako penetračný náter má veľmi dobré hĺbkové penetračné vlastnosti. Povrch ošetrený penetračným náterom tvorí adhezívnu vrstvu pre hydroizolačné hmoty a asfaltové pásy.



Vlastnosti

- Určená k priamemu použitiu bez riedenia
- Výborná hĺbková penetračná schopnosť
- Bez obsahu rozpúšťadiel, bez zápachu
- Bezpečná v kontakte s polystyrénom
- Odolná voči slabým kyselinám a zásadám

Použitie

- Ako roztok určený pre vytvorenie penetračnej a adhezívnej vrstvy pod hydroizolačné nátery a asfaltové pásy
- Používa sa pod hydroizolačné nátery z DenBitu DISPERS DN, DenBitu DISPERS STYRO LT, 2K Hydrobit Fast a iné asfaltové hmoty na báze vody
- Penetrácia pod tepelne zvariteľné asfaltové pásy

Technické vlastnosti

Základ	bitúmenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukom		
Konzistencia	riedka konzistencia		
Sušina	%	70	
Tepelná odolnosť	°C	-30 / +100	po vytvrdnutí
Aplikačná teplota	°C	+5 / +35	
Plošná hmotnosť	kg/m ²	1,1 – 1,4	
Prachosuchosť	hod	po 3	23°C / 55% rel. vlhk.



Prídržnosť k podkladu	MPa	≥ 1	betón
	MPa	≥ 0,4	drevo
Pevnosť v ťahu	MPa	≥ 0,8	
Ekvivalentná difúzna hrúbka sd	m	≤ 0,75	
Nasiakavosť	%	≤ 8,0	
Skladovateľnosť	mesiacov	12	pri teplotách +5°C / +30°C
Počet vrstiev	-	1	penetrácia
Hrúbka vrstvy	mm	0,1	
Približná spotreba	kg/m ²	0,2 – 0,3	pri hrúbke 0,1 mm

Balenie

- Vedro 5 kg, 10 kg

Farba

- Tmavo hnedá, po vyzretí čierna

Druh podkladu

Betón a podobné minerálne podklady, cementové, cementovo-vápenné omietky, eternit, sadrové podklady, drevo, lepenky a bitúmenové nátery.

Podklad

Podklad musí byť pevný, bez akýchkoľvek nečistôt (prachu, hrdze), bez ostrých hrán a stojatej vody. Nesmie byť zmrazený alebo pokrytý inovatkou, môže byť mierne vlhký. Nové omietky a betóny musia byť vyzreté. Je nutné odstrániť staré krehké a olupujúce sa vrstvy so slabou prínavosťou. V prípade narušenia nosného podkladu je potrebné prepadnuté miesta vyplniť špeciálnymi maltami napr. Opravnou hmotou na betón VÝPLŇ alebo FINAL a následne pristúpiť k doplneniu chýbajúcej hydroizolácie.

Náradie

Štetka, štetec, striekacie zariadenie, dechtová kefa.

Aplikácia

Rozmiešanú hmotu DenBit DISPERS A naneste celoplošne na podklad pomocou maliarskej štetky alebo kefy. Po zaschnutí penetrácie asi za 3 hodiny možno nanášať hydroizoláciu DenBit DISPERS DN alebo vykonávať zhotovenie nataviteľných pásov za horúca. Pri veľmi nasiakavom podklade nanášajte 2 nátery DenBitu DISPERS A, vždy po zaschnutí predchádzajúcej vrstvy.

Upozornenie

Do hmoty nepridávajte žiadne látky. Neslúži ako antikoročná ochrana, plechy a oceľové konštrukcie je nutné najprv ošetriť antikoročným náterom. Vyhýbajte sa intenzívne presvetleným plochám. Nanesenú hmotu chráňte pred intenzívnym vysušením, mrazom, hmlou a zrážkami.

Špecifikácia

Podľa STN EN 13501-5 Požiarne klasifikácia stavebných výrobkov a konštrukcií stavieb - Časť 5: Klasifikácia podľa výsledkov skúšok striech vystavených vonkajšiemu požiaru nebola stanovená, pretože pre triedu FROOF (t1), pre strechy ploché a šikmé so sklonom strešných rovín do 20 ° nie sú upravené žiadne kritériá. Šírenie požiaru strešným plášt'om nebolo posudzované z dôvodu, že použitie uvedených hmôt je obmedzené plochou do 1500 m², mimo požiaro-nebezpečné úseky, na opravy a rekonštrukcie.

Čistenie

Za čerstva: vodou

Po zaschnutí: technický benzín, organické rozpúšťadla

Ruky: voda a mydlo, ošetrojúci krém na ruky.



Den Braven

Bezpečnosť

Vid' << Karta bezpečnostných údajov 81.02 >>

Aktualizácia

Aktualizované dňa 12.12.2019

Vyhotovené dňa 28.06.2012

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.