



Technický list 81.28 **Lepidlo na asfaltové pásy za studena DenBit BOND**

Výrobok Je bitúmenová hmota s prídavkom chemických zlúčenín vylepšujúcich priľnavosť k rôznym podkladom s možnosťou použitia u mierne vlhkých podkladov. Náter je celý odolný voči vode, slabým kyselinám, zásadám a agresívnym zlúčeninám nachádzajúcich sa v zemi. Používa sa len na vonkajšie použitie z dôvodu obsahu rozpúšťadiel.

Vlastnosti

- Odolné voči slabým kyselinám a zásadám;
- Odolné voči agresívnym zlúčeninám nachádzajúcich sa v zemi;
- Na suchý i vlhký podklad;
- Na vodorovné plochy a konštrukcie s miernym sklonom do 10°;
- Veľmi ľahká aplikácia;
- Výborná odolnosť pri deformácii podkladu;
- Trvale plastická i pri veľkých tepelných rozdieloch;

Použitie

- Lepenie asfaltových lepeniek k podkladom,
- Zlepovanie jednotlivých vrstiev lepeniek,
- Prevedenie bezškárových vode odolných náterov (spodná stavba),
- Na miesta, kde nie je možné pracovať s plameňom pri lepení asfaltových pásov.

Balenie Vedro 5 kg, 10 kg
Farba Čierna

Technické údaje

Základ	-	bitúmenová pasta s prídavkom chemických zlúčenín
Konzistencia	-	tixotropná pasta
Sušina	%	75
Tepelná odolnosť	°C	-30 / +60 (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	24
Prídržnosť k podkladu	MPa	≥ 0,5 betón podľa STN 73 2577
	MPa	≥ 0,2 oceľ.plech, podľa STN 73 2577
		asfalt. pás, drevo
Pevnosť v šmyku	MPa	≥ 0,1 podľa STN EN 1465
Mrazuvzdornosť – prídržnosť po 15 zmraz. cykloch	MPa	≥ 0,5 podľa STN 73 2579
Skladovateľnosť	mesiacov	24 (pri teplotách od +5°C do +30°C)
Počet vrstiev	-	1 pre lepenie asfaltových pásov
	-	2 - 4 pre hydroizoláciu
Hrúbka vrstvy	mm	0,5 – 0,9
Približná spotreba na 1 vrstvu	kg/m ²	0,5 – 1,0

Obmedzenie Nepoužívajte v kombinácii s PE, PP, teflónom a inými plastami. Nepoužívajte na polystyrén. Nepoužívajte za dažďa. Vyhýbajte sa slnečným plochám. Nanesenú hmotu chráňte pred intenzívnym vysušením a zrážkami. Nepoužívajte ako hydroizoláciu na strmé strechy ani pre lepenie asfaltových pásov na zvislé steny suterénneho muriva alebo základov, bez poistného kotvenia pásov.



Technický list 81.28 **Lepidlo na asfaltové pásy za studena** **DenBit BOND**

Druh podkladu Podklady z asfaltových lepeniek, bitúmenových šindľov a eternitu, betónové konštrukcie a iné minerálne podklady, cementové, cementovo-vápenné omietky, podklady opatrené penetráciou DenBit BR-ALP alebo DenBit ALP 300.

Príprava podkladu Staré lepenkové krytiny – podklad musí byť bez akýchkoľvek nečistôt (prachu, hrdze), bez ostrých hrán a stojatej vody. Nesmie byť zmrznutý alebo pokrytý inovatkou, môže byť mierne vlhký. Je nutné odstrániť staré, krehké a olupujúce sa vrstvy so slabou priľnavosťou. Bublíny rozrežte do kríža a podlepte s použitím lepidla Strešné bitúmenové lepidlo (Tixoplast) alebo DenBit BOND. Nevyplnené miesta v podklade vyrovnajte stierkovou bitúmenovou hmotou DenBit U.

Betónový podklad – všetky poškodené miesta (prepadliny, trhliny a pod.) opravte špeciálnymi maltami napr. Výplňovou opravnou stierkou na betón Den Braven, Finálnou opravnou stierkou na betón Den Braven. Zaoblíte všetky rohy a hrany prevedením tzv. fabiónu s použitím mált. Takto upravený poklad opatrite penetračným náterom DenBit BR-ALP alebo DenBit ALP 300, penetračný náter musí celkom zaschnúť.

Náradie Oceľové hladidlo, stierka, pokrývačská kefa (dechtová)

Pracovný postup Lepenie asfaltových pásov k podkladu a medzi sebou:
Naneste vrstvu hmoty DenBit BOND na podklad opatrený penetračným náterom DenBit BR-ALP alebo DenBit ALP 300 (pri betónových podkladoch alebo starých lepenkových vrstvách) celoplošne na celú šírku novej lepenej vrstvy asfaltových pásov, počkajte 15 až 20 min. a pokladanú lepenku položte a dobre pritlačte k hmote. Je treba dbať na vzájomné presahy dvoch pásov v šírke min. 10 cm. Spojie po nalepení zhora prestierkujte opäť výrobkom DenBit BOND alebo DenBit U. Pri lepení nových asfaltových pásov medzi sebou sa postupuje podľa pokynov vyššie, penetračný náter nie je nutný.

Prevedenie beškárových vodotesných náterov: Izolované plochy opatrite základným penetračným náterom DenBit BR-ALP alebo DenBit ALP 300. Na riadne zaschnutý náter naneste postupne v 2 až 4 vrstvách DenBit BOND na celú plochu. Do druhej čerstvej vrstvy vložte polypropylénovú vlákninu alebo výstužnú tkaninu. Tkaninu riadne zatlačte do druhého náteru, aby sa hmota presiakla. Po zaschnutí vrstvy naneste 1-2 ďalšie vrstvy. Pred nanášaním ďalšej vrstvy počkajte, až predchádzajúca vrstva riadne zaschne. Jednotlivé vrstvy náterov nanášajte kolmo k vrstve predchádzajúcej, aby sa zabránilo nerovnomernosti izolačnej vrstvy. Spotreba materiálu na jednu vrstvu je 0,8 -1,0 kg/m². Dostatočnú hrúbku vrstvy je možné kontrolovať spotrebovaným materiálom.

Upozornenie Pred použitím v nízkych teplotách, zvlášť pri prevážaní hmoty za mrazu, hmotu deň pred použitím uchovávajte pri izbovej teplote, aby sa natemperovala. Do hmoty nepridávajte žiadne látky. V prípade lepenia bitúmenových pásov je treba používať pásy určené na lepenie za studena – bez PE alebo PP fólie, alebo túto fóliu pred lepením odstráňte. Výrobok je určený len do exteriéru.

Čistenie Materiál: technický benzín, organické rozpúšťadla.
Ruky: voda a mydlo, ošetrojúci krém na ruky.

Bezpečnosť Vid' « Karta bezpečnostných údajov 81.28».

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



Technický list 81.28 **Lepidlo na asfaltové pásy za studena** **DenBit BOND**

Aktualizácia Aktualizované dňa: 21.11.2016

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. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1,
900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149