



Technický list

TL 81.23 Asfaltová opravná stierka

DenBit U

Výrobok

Hotová plastická bitúmenová hmota vo forme pasty, pripravená na priame použitie, modifikovaná syntetickým kaučukom, s obsahom výstužných vlákien a chemických prísad, ktoré umožňujú použitie na mierne vlhký podklad.

Vlastnosti

- Asfalto-kaučuková hmota vystužená vláknami
- Aj na mierne vlhký podklad
- Na betón, murivo, plech a lepenky
- Odolná voči poveternostným vplyvom, slabým kyselinám, zásadám a agresívnym látkam nachádzajúcich sa v zemi
- Veľmi ľahká aplikácia
- Výborná odolnosť pri deformácii podkladu
- Trvalo plastická aj pri veľkých tepelných rozdieloch
- Obsahuje organické rozpúšťadlá



Použitie

- Oprava poškodených miest a vyplňovanie zvyškov strešných krytín (zlomov, prasklín, medzier, bublín, priesakov pri mierne vlhkých a suchých podkladoch a pod.)
- Prevedenie miestneho utesnenia hydroizolácie
- Elasto-plastické bezšvové nátery podzemných častí stavieb (vodné nádrže s betónovou prítlačnou doskou – tesnenie vaňového typu)
- Núdzové utesňovanie, oprava a lepenie klampiarskych prvkov
- Podpora systémového tesnenia prechodov cez stavebné konštrukcie
- **Nepoužívajte v styku s polystyrénom**

Technické vlastnosti

Základ	bitúmenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukom		
Konzistencia	tixotropná pasta		
Sušina	%	80	
Tepelná odolnosť	°C	-30 / +80	po vytvrdnutí
Tepelná odolnosť	°C	-15	pri preprave
Aplikačná teplota	°C	+5 / +35	
Prachosuchosť	hod	po 6	23°C / 55% rel. vlhk.
Riadna suchosť	dni	3 - 5	



Prídržnosť k podkladu	MPa	≥ 0,5	betón, drevo, ocel. plech
	MPa	≥ 0,3	asfalt. pás
Skladovateľnosť	mesiace	24	pri teplotách nad +5 °C do +30 °C
Počet vrstiev	-	1	lepenie
		2 - 4	ľahká izolácia proti vlhkosti
Hrúbka vrstvy	mm	2 – 3	
Približná spotreba	kg/m ²	1,2	pri hr. 1 mm

Balenie

- Vedro 5 kg
- Vedro 10 kg

Farba

- Čierna

Druh podkladu

Betón a podobné minerálne podklady, krytiny a oplechovanie, sadrové podklady, lepenka a podobné materiály na bitúmenovej báze, napr. šindle.

Ošetrovanie (príprava) podkladu

Podklad musí byť súdržný, bez akýchkoľvek nečistôt (prachu, hrdze), bez ostrých hrán a stojatej vody. Nesmie byť zmrazený alebo pokrytý inovatkou, môže byť mierne vlhký. Očistite miesto určené na opravu od piesku, posypu, lístia a všetkých voľných častíc. Nasiakavý podklad pre zvýšenie priľnavosti ošetríte Penetračným náterom DenBit BR-ALP alebo DenBit ALP 300. V prípade narušenia nosného podkladu je nutné prepadané miesta vyplniť špeciálnymi maltami napr. Opravnou hmotou na betón VÝPLN alebo FINAL a následne pristúpiť k doplneniu chýbajúcej hydroizolácie. Všetky rohy a pravé uhly zaoblíte vytvorením tzv. fabiónu pomocou malty a výplňových materiálov.

Náradie

Oceľové hladidlo, stierka, špachtľa.

Aplikácia

Po zaschnutí penetračného náteru DenBit BR-ALP alebo DenBit ALP 300, vyplňte poškodené miesta nanosením hmoty DenBit U v hrúbke vrstvy 2 až 3 mm pomocou stierky. Pri použití výrobku pri vyšších teplotách (25 °C a viac) sa nanášajú tenšie vrstvy. Umožňuje to rovnomerné odparovanie riedidla po celej hrúbke vrstvy. Pri vlhkom podklade hmotu silne vtierajte, aby došlo k aktivovaniu chemických zlúčenín zvyšujúcich priľnavosť k vlhkému podkladu. Na spevnenie namáhaných miest sa odporúča hmotu vystužiť PP výstužnou sieťkou alebo sklovláknitou perlínkou.

Utesňovanie a oprava klampiarskych prvkov

Odmastite povrch plechu a ošetríte penetračným náterom DenBit BR-ALP alebo DenBit ALP 300. Po zaschnutí penetrácie naneste DenBit U pomocou zubovej stierky. Následne dotlačte plech do nanoseného DenBitu U. V prípade potreby je plech potrebné mechanicky pripevniť.

Upozornenie

Nepoužívajte pri kontakte s polystyrénom a dechtovými lepenkami. Vzhľadom na obsah rozpúšťadiel nie je vhodná na použitie do interiéru (dlhodobý nepríjemný zápach). Nepoužívajte za dažďa a na miesta so stojacou vodou. Vyhýbajte sa intenzívnemu presvetleným plochám počas aplikácie. Nanosenú hmotu chráňte pred intenzívnym vysušením a zrážkami.

Pri prevoze hmoty v mraze a zvlášť pred použitím v nízkych teplotách, hmotu deň pred použitím skladujte pri izbovej teplote. Do hmoty nepridávajte žiadne látky.

Čistenie

Materiál: technický benzín, organické rozpúšťadla.

Ruky: voda a mydlo, ošetrojúci krém na ruky.

Bezpečnosť

Vid' << Karta bezpečnostných údajov 81.23 >>



Den Braven

Aktualizácia

Aktualizované dňa 01.12.2019

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.