



Technický list

TL 81.23 Asfaltová opravná stěrka DenBit U

Produkt

Je hotová plastická bitumenová hmota ve formě pasty, hotová k přímému použití, modifikovaná syntetickým kaučukem s obsahem vyztužujících vláken a chemických přísad umožňující použití na mírně vlhký podklad.

Vlastnosti

- Asfalo-kaučuková hmota vyztužená vlákny
- In a mírně vlhké podklady
- Odolná vůči povětrnostním vlivům a slabým kyselinám, zásadám a agresivním látkám obsažených v zemině
- Velmi snadná aplikace
- Výborná odolnost při deformaci podkladu
- Trvale plastická i při velkých tepelných rozdílech
- Obsahuje organické rozpouštědlo



Použití

- Oprava poškozených míst a vyplňování úbytků střešních krytin (zlomů, prasklin, mezer, bublin, průsaků u mírně vlhkých a suchých podkladů apod.),
- Provádění místního utěsnění hydroizolace.
- Elastoplastické bežešvé nátěry podzemních částí staveb (vodní jímky s betonovou přítlačnou deskou – těsnění vanového typu).
- Nouzové utěsňování a oprava a lepení klempířských prvků.
- Podpora systémového těsnění všech průchodů přes stavební konstrukce.
- Nepoužívejte ve styku s polystyrenem.

Technické vlastnosti

Základ	bitumenová hmota modifikovaná syntetickým kaučukem		
Konzistence	tixotropní pasta		
Sušina	%	80	
Tepelná odolnost po vytvrzení	°C	-30 / +80	
Aplikační teplota	°C	+5 / +35	
Tepelná odolnost	°C	- 15	Při přepravě
Prachosuchost	hod	po 6	Při 23 °C / 55 % rel. vlhkosti
Řádná suchost	dny	3 - 5	
Přidržitost k podkladu	MPa	≥ 0,5	beton, dřevo, plech
	MPa	≥ 0,3	asfaltové pásy
Skladovatelnost	Měsíc	24	(při teplotách od +5 do +30°C)

Balení

- Kbelík – 5 kg
- Kbelík – 10 kg

Barva

- Černá



Počet vrstev	-	1	lepení
	-	2 - 4	lehká izolace proti vlhkosti
Tloušťka vrstev	mm	2 - 3	
Přibližná spotřeba	kg/m ²	1,2	při tloušťce 1 mm

Druh Podkladu

Beton a podobné minerální podklady, krytiny a oplechování, sádrové podklady, lepenka a podobné materiály na bitumenové bázi, např. šindele.

Příprava podkladu

Podklad musí být soudržný, bez jakýchkoli nečistot (prach, rez), bez ostrých hran a stojaté vody. Nesmí být zmrzlý nebo pokryt jinovatkou, může být mírně vlhký. Očistěte místo určené k opravě od písku, posypu, listí a všech volných částí. Savý podklad pro zvýšení přilnavosti opatřete Penetračním nátěrem DenBit BR-ALP nebo DenBit ALP 300. V případě narušení nosného podkladu je potřeba propadlá místa vyplnit speciálními maltami např. Opravnou hmotou na beton FINAL nebo VÝPLŇ a následně přistoupit k doplnění chybějící hydroizolace. Všechny rohy a pravé úhly zaoblete vytvořením tzv. Fabionů za pomoci malt a výplňových materiálů.

Nářadí

Ocelové hladítko, stěrka, špachtle.

Pracovní postup

Po uschnutí Penetračního nátěru DenBit BR-ALP nebo DenBit ALP 300, vyplňte poškozená místa nanesením hmoty DenBit U v tloušťce vrstvy 2 až 3 mm pomocí stěrky. Při použití výrobku ve vyšších teplotách (25 °C a více) se nanášejí tenčí vrstvy. Umožňuje to rovnoměrné odpařování ředidla po celé tloušťce vrstvy. U vlhkého podkladu hmotu silně vtírejte, aby došlo k aktivování chemických sloučenin zvyšujících přilnavost k vlhkému podkladu. Pro zpevnění namáhaných míst je doporučeno hmotu vyztuzit PP výtuznou sítí nebo sklovláknitou perlínkou.

Utěšňování a oprava klempířských prvků

Odmastěte povrch plechu a opatřete penetračním nátěrem DenBit BR-ALP nebo DenBit ALP 300. Po zaschnutí penetrace naneste DenBit U pomocí zubaté stěrky. Následně dotlačte plech do naneseného DenBitu U. V případě nutnosti je plech potřeba navíc mechanicky připevnit.

Upozornění

Nepoužívejte při kontaktu s polystyrénem a dehtovými lepenkami. Z důvodu obsahu rozpouštědel není vhodná pro použití v interiéru (dlouhodobý nepříjemný zápach). Nepoužívejte během srážek a na místa se stojící vodou. Vyhybejte se silně prosluněným plochám během aplikace. Nanesenou hmotu chraňte před intenzivním vysoušením a srážkami. Při převozech hmoty za mrazu, a zvláště před použitím v nízkých teplotách, hmotu den před použitím uchovávejte při pokojové teplotě. Do hmoty nepřidávejte žádné látky.

Čištění

Materiál: technický benzín, organická rozpouštědla.

Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.

Bezpečnost

Viz. Bezpečnostní list 81.23

Aktualizace

Aktualizováno dne 31.10.2019

Vyhotoveno dne 04.09.2009



Den Braven

Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na naší vlastní zkušenosti, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto však firma nemůže znát nejrůznější použití, kdy bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.