



Technický list 81.02 Bitumenová penetrace DenBit DISPERS A

Výrobek Je jemnozrnná, vodou ředitelná bitumenová emulze, lehce modifikovaná syntetickým kaučukem s velkým obsahem asfaltu. Emulze je odolná vůči slabým kyselinám a zásadám, lze ji použít v bezprostředním kontaktu s polystyrénem. Jako penetrační nátěr má velmi dobré hloubkové penetrační vlastnosti. Povrch opatřený penetračním nátěrem tvoří adhezivní vrstvu pro hydroizolační hmoty.

Vlastnosti

- ▣ Ředitelná vodou;
- ▣ Rychlé schnutí – řádná suchost již po 3 hodinách;
- ▣ Výborná hloubková penetrační schopnost;
- ▣ Bez obsahu rozpouštědel, bez zápachu;
- ▣ Bezpečná v kontaktu s polystyrénem;
- ▣ Odolná vůči slabým kyselinám a zásadám;
- ▣ Na suchý i vlhký podklad;
- ▣ Na beton, zdivo;

Použití

- Jako roztok určený pro penetraci podkladů z betonu a cihel, základy, stěny, terasy, ploché střechy aj.
- Používá se pod hydroizolační nátěry z DenBitu DISPERS DN popř. DenBitu STYRO LT a jiné nátěrové hmoty,
- Penetrace pod tepelně svařitelné pásy.

Balení Kbelík 5 kg, 10 kg
Barva Černá

Technické údaje

Základ	-	bitumenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukem
Konzistence	-	tixotropní pasta
Sušina	%	60
Tepelná odolnost	°C	-30 / +110 (po vytvrzení)
Aplikační teplota	°C	+5 / +35
Plošná hmotnost	kg/m ²	1,1 – 1,4 ČSN 50 3602
Prachosuchost / řádná suchost	hod	3 při 23°C / 55% rel. vlhk.
Přídržnost k podkladu	MPa	1,24 beton ČSN 73 2577 deklarováno ≥ 1,0 MPa
	MPa	0,76 dřevo ČSN 73 2577 deklarováno ≥ 0,5 MPa
Pevnost v tahu	MPa	≥ 0,8 ČSN EN ISO 527
Poměrné prodloužení	%	≥ 4,0 ČSN EN ISO 527
Pevnot v tahu po 15 zmrzovacích cyklech	MPa	≥ 0,8 ČSN EN ISO 527
Poměrné prodloužení po 15 zmrzovacích cyklech	%	≥ 4,0 ČSN 73 2579
Pevnot v tahu po 25 cyklech střídání teplot	MPa	≥ 0,8 ČSN EN ISO 527
Poměrné prodloužení po 25 cyklech střídání teplot	%	≥ 4,0 ČSN 73 2579
Propustnost vodních par	g/m ² .24h	> 25,0 ČSN EN ISO 7783-2
Ekvivalentní difúzní tloušťka s _d	m	≤ 0,75 ČSN EN ISO 7783-2
Nasákavost	%	≤ 8,0 dle ČSN EN ISO 62
Vodotěsnost při tlaku 0,8 MPa	-	nepropouští dle ČSN EN 12390-8
Skladovatelnost	měsíce	12 při teplotách +5°C / +30°C, chraňte před mrazem!
Počet vrstev	-	1
Tloušťka vrstvy	mm	0,1
Doporučená spotřeba	kg/m ²	0,2 – 0,3 (penetrace při dvou vrstvách)

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



Technický list 81.02 **Bitumenová penetrace DenBit DISPERS A**

Omezení	Vyhýbejte se silně prosluněným plochám. Nanesenou hmotu chraňte před intenzivním vysoušením a srážkami.
Druh podkladu	Beton a podobné minerální podklady, cementové, cementovo-vápenné omítky, eternit, sádrové podklady.
Příprava podkladu	Podklad musí být nosný, bez jakýchkoli nečistot (prach, rez), bez ostrých hran a stojaté vody. Nesmí být zmrzlý nebo pokryt jinovatkou, může být mírně vlhký. Nové omítky a betony musí být vyzrálé. Je nutno odstranit staré křehké a olupující se vrstvy se slabou přilnavostí. V případě narušení nosného podkladu je potřeba propadlá místa vyplnit speciálními maltami např. Výplňovou opravnou stěrkou na beton Den Braven, Finální opravnou stěrkou na beton Den Braven nebo rychloopravnou maltou a následně přistoupit k doplnění chybějící hydroizolace.
Nářadí	Štětka, štětec, stříkací zařízení – pouze pro penetraci podkladu, dehtový kartáč.
Pracovní postup	DenBit DISPERS A naneste na podklad pomocí malířské štětky nebo kartáče. Po zaschnutí penetrace asi za 3 hodiny lze nanášet hydroizolaci DISPERS DN nebo provádět pokládku natavitelných pásů za horka.
Upozornění	Do hmoty nepřidávejte žádné látky. Neslouží jako antikoroční ochrana, plechy a ocelové konstrukce je nutno nejprve opatřit antikoročním nátěrem.
Čištění	Materiál: technický benzín, organická rozpouštědla, čistič M.E.K. Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.
Bezpečnost	Viz «Bezpečnostní list 81.02».
Aktualizace	Aktualizováno dne: 15.03.2013 Vyhotoveno dne: 28.06.2012

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek 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. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika
Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100