



## Technický list 81.02 Gumoasfaltová penetrace DenBit DISPERS A

**Výrobek** Bitumenová emulze, lehce modifikovaná syntetickým kaučukem s velkým obsahem asfaltu a pryskyřice určená k okamžitému použití. Přidáním asfaltu a pryskyřice je docíleno elasticity a velmi silné přidrženosti k podkladu. 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 a asfaltové pásy.

**Vlastnosti**

- Určená k přímému použití bez ředění;
- Rychlé schnutí – řádná suchost již po 3 hodinách;
- Výborná hloubková penetrační schopnost;
- Bez obsahu rozpouštědel, bez zápachu;
- Bezpečná v kontaktu s polystyrenem;
- Odolná vůči slabým kyselinám a zásadám;
- Na suchý i vlhký podklad;
- Na beton, zdivo, pórobeton, asfaltové pásy;

**Použití**

- Jako roztok určený pro vytvoření penetrační a adhezivní vrstvy pod hydroizolační nátěry a asfaltové pásy.
- Používá se pod hydroizolační nátěry z DenBitu DISPERS DN, DenBitu DISPERS STYRO LT, 2K Hydrobit Fast a jiné asfaltové hmoty na bázi vody.
- Penetrace pod tepelně svařitelné asfaltové pásy.

**Balení** Kbelík 5 kg, 10 kg  
**Barva** Tmavě hnědá, po vytvrzení černá

### Technické údaje

Základ	-	bitumenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukem
Konzistence	-	tixotropní pasta
Sušina	%	70
Tepelná odolnost	°C	-30 / +100 (po vytvrzení)
Aplikační teplota	°C	+5 / +35
Plošná hmotnost	kg/m <sup>2</sup>	1,1 – 1,4 ČSN 50 3602
Prachosuchost / řádná suchost	hod	3 při 23°C / 55% rel. vlhk.
Přidrženost k podkladu	MPa	1,08 beton ČSN 73 2577 deklarováno ≥ 1,0 MPa
	MPa	≥0,4 dřevo ČSN 73 2577
Pevnost v tahu	MPa	≥ 0,8 ČSN EN ISO 527
Poměrné prodloužení	%	≥ 4,0 ČSN EN ISO 527
Propustnost vodních par	g/m <sup>2</sup> .24h	> 25,0 ČSN EN ISO 7783-2
Ekvivalentní difúzní tloušťka s <sub>d</sub>	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 Na velmi savé podloží 2 vrstvy
Tloušťka vrstvy	mm	0,1
Doporučená spotřeba	kg/m <sup>2</sup>	0,2 – 0,3 (penetrace při jedné vrstvě)

**Omezení** Vyhýbejte se silně prosluněným plochám. Nanesenou hmotu chraňte před intenzivním vysoušením, mrazem, mlhou a srážkami.

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 Křmov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



## Technický list 81.02 **Gumoasfaltová penetrace DenBit DISPERS A**

<b>Druh podkladu</b>	Beton a podobné minerální podklady, cementové, cemento-vápenné omítky, eternit, sádrové podklady, dřevo, lepenky a bitumenové nátěry.
<b>Příprava podkladu</b>	Podklad musí být pevný, 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.
<b>Nářadí</b>	Štětka, štětec, stříkácí zařízení – pouze pro penetraci podkladu, dehtový kartáč.
<b>Pracovní postup</b>	Rozmíchanou hmotu DenBit DISPERS A naneste celoplošně 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. Při velmi savém podkladu nanášejte 2. nátěr DISPERS A, vždy po zaschnutí předešlé vrstvy.
<b>Upozornění</b>	Do hmoty nepřidávejte žádné látky. Neslouží jako antikorozi ochrana, plechy a ocelové konstrukce je nutno nejprve opatřit antikorozi nátěrem.
<b>Čištění</b>	Za čerstva: vodou Po zaschnutí: technický benzín, organická rozpouštědla. Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.
<b>Bezpečnost</b>	Viz «Bezpečnostní list 81.02».
<b>Aktualizace</b>	Aktualizováno dne: 22.06.2016                      Vyhотовeno 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 spolehlivé a přesné. 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 Křmlov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100