



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

**Výrobek** Je bitumenová hmota s přídavkem chemických sloučenin vylepšujících přilnavost k různým podkladům a možnost použití u mírně vlhkých podkladů. Nátěr je zcela odolný vůči vodě, slabým kyselinám, zásadám a agresivním sloučeninám obsažených v zemině.

**Vlastnosti**

- ▣ Odolná vůči slabým kyselinám a zásadám;
- ▣ Odolné vůči agresivním sloučeninám obsažených v zemině;
- ▣ Na suchý i vlhký podklad;
- ▣ Na vodorovné plochy a konstrukce s mírným sklonem;
- ▣ Velmi snadná aplikace;
- ▣ Výborná odolnost při deformaci podkladu;
- ▣ Trvale plastická i při velkých tepelných rozdílech;

**Použití**

- Lepení asfaltových lepenek k podkladům,
- Slepování jednotlivých vrstev lepenek,
- Provádění bezspárých voděodolných nátěrů ve stavebnictví
- Na místa, kde není možné pracovat s plamenem při lepení asfaltových pásů.

**Balení** Kbelík 5 kg, 10 kg  
**Barva** Černá

### Technické údaje

Základ	-	bitumenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukem
Konzistence	-	tixotropní pasta
Sušina	%	70
Tepelná odolnost	°C	-30 / +60 (po vytvrzení)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +35
Tepelná odolnost	°C	-15 (při přepravě)
Prachosuchost	hod	6 (při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Řádná suchost	hod	24
Přidržnost k podkladu	MPa	≥ 0,5 beton, dřevo dle ČSN 73 2577
	MPa	≥ 0,5 ocel.plech, dle ČSN 73 2577
		asfalt. pás
Pevnost ve smyku	MPa	≥ 0,1 dle ČSN EN 1465
Mrazuvzdornost – přidržnost po 15 zmraz. cyklech	MPa	≥ 0,5 dle ČSN 73 2579
Skladovatelnost	měsíce	12 (při teplotách od +5°C do +30°C)
Počet vrstev	-	1 pro lepení asfaltových pásů
	-	2 - 3 pro hydroizolaci
Tloušťka vrstvy	mm	0,5 – 0,9
Přibližná spotřeba na 1 vrstvu	kg/m <sup>2</sup>	0,6 – 1,0

**Omezení** Nepoužívejte na polystyrén. Nepoužívejte během srážek. Vyhýbejte se silně prosluněným plochám. Nanesenou hmotu chraňte před intenzivním vysoušením a srážkami. Nepoužívejte jako hydroizolaci na strmé střechy ani pro lepení asfaltových pásů na svislé stěny suterénního zdiva nebo základů, bez pojistného kotvení pásů.

**Druh podkladu** Krytiny z asfaltových lepenek, bitumenových šindelů a eternitu, betonové konstrukce a jiné minerální podklady, cementové, cementovo-vápenné omítky, podklady opatřené penetrací DenBit BR-ALP.

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 81.28 Lepidlo na asfaltové pásy za studena DenBit BOND

**Příprava podkladu** Staré lepenkové krytiny – podklad musí být bez jakýchkoli nečistot (prach, rez), bez ostrých hran a stojaté vody. Nesmí být zmrzlý nebo pokryt jinovatkou, může být mírně vlhký. Je nutno odstranit staré křehké a olupující se vrstvy se slabou přilnavostí. Puchýře rozřízněte do kříže a podlepte s použitím lepidla Střešní bitumenové lepidlo (Tixoplast) nebo DenBit BOND. Nevyplněná místa v podkladu vyrovnejte stěrkovou bitumenovou hmotou DenBit U.

Betonový podklad – všechna poškozená místa (propadliny, trhliny apod.) opravte speciálními maltami např. Výplňovou opravnou stěrku na beton Den Braven, Finální opravnou stěrku na beton Den Braven nebo rychloopravnou maltou. Zaoblete všechny kouty a hrany provedením tzv. fasety s použitím rychloopravných malt. Takto upravený poklad opatřete spojovacím nátěrem DenBit BR-ALP, který musí zcela zaschnout.

### Nářadí Pracovní postup

Ocelové hladidlo, stěrka, dehtový kartáč

Lepení asfaltových pásů k podkladu a mezi sebou:

Naneste vrstvu hmoty DenBit BOND na podklad opatřený penetračním nátěrem DenBit BR-ALP (u betonových podkladů nebo starých lepenkových vrstev) celoplošně na celou šířku nově lepené vrstvy asfaltových pásů, počkejte 15 až 20 min. a pokládanou lepenku položte a dobře přitlačte k hmotě. Je třeba dbát na vzájemné přesahy dvou pásů v šířce min. 10 cm. Spoje po nalepení shora přestěrkujte opět výrobkem DenBit BOND. Při lepení nových asfaltových pásů mezi sebou se postupuje podle pokynů výše, spojovací nátěr není nutný. Pozor! Při lepení svislých hydroizolačních asfaltových pásů / lepenek větších hmotností, je nutné zajistit izolaci mechanickým kotvením.

Provedení bezespárých vodotěsných nátěrů: Izolované plochy opatřete základním spojovacím nátěrem roztokem DenBit BR-ALP. Na řádně zaschlý nátěr naneste postupně ve 2 až 3 vrstvách DenBit BOND na celou plochu. Před nanášením další vrstvy počkejte, až předchozí vrstva řádně zaschne. Jednotlivé vrstvy nátěru nanášejte kolmo k vrstvě předchozí, aby se zabránilo nerovnoměrnosti izolační vrstvy. Celková spotřeba lepidla za studena je 1,2 až 3,0 kg/m<sup>2</sup>. Dostatečnou tloušťku vrstvy je možné kontrolovat spotřebovaným materiálem.

### Upozornění

Před použitím v nízkých teplotách, zvláště při převozech hmoty za mrazu, hmotu den před použitím uchovávejte při pokojové teplotě. Do hmoty nepřidávejte žádné látky. Pozor! Při lepení svislých hydroizolačních asfaltových pásů / lepenek větších hmotností, je nutné zajistit izolaci mechanickým kotvením.

### Čištění

Materiál: technický benzín, organická rozpouštědla, čistič M.E.K.

Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.

### Bezpečnost

Viz «Bezpečnostní list 81.28».

### Aktualizace

Aktualizováno dne: -

Vyhotoveno dne: 04.09.2009

*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 Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100