



# Den Braven Magyarország Kft.

## Technikai adatlap 81.28 DenBit BOND aszfaltlemez - hidegragasztó

**Termék** Bitumenes anyag; a hozzáadott gyanták és kémiai anyagok javítják tapadóképességét, és lehetővé teszik az enyhén nedves felületen történő alkalmazását. A bevonat teljes mértékben ellenáll a víznek, a gyenge savaknak és lúgoknak, valamint a talajban található agresszív anyagoknak.

**Tulajdonságok**

- ▣ Ellenáll a gyenge savaknak és lúgoknak
- ▣ Ellenáll a talajban található agresszív anyagoknak
- ▣ Száraz és nedves aljzatra
- ▣ Vízszintes felületekre és kis hajlásszögű szerkezetekre (10°-ig)
- ▣ Nagyon egyszerű alkalmazás
- ▣ Kiválóan tűri az aljzat deformálódását
- ▣ Nagy hőmérsékleti ingadozás mellett is tartósan plasztikus

**Alkalmazás**

- Bitumenes lemezek ragasztása az aljzathoz
- Bitumenes lemezek rétegeinek egymáshoz ragasztása
- Összefüggő vízálló bevonatok létrehozása az építészetben
- Olyan helyekre, ahol nem lehet lánggal ragasztani a bitumenes lemezeket

**Kiszerezés** Vödör 5 kg, 10 kg  
**Szín** Fekete

### Műszaki adatok

Bázis	–	kémiai anyagok hozzáadásával készült bitumenes paszta
Konzisztencia	–	tixotróp paszta
Szárazanyag	%	75
Hőállóság	°C	-30 / +60 (kikeményedve)
Alkalmazási hőmérséklet	°C	+5 / +35
Hőállóság	°C	-15 (szállításkor)
Bőrképződés	óra	6 (23 °C-on, 55% rel. pár. mellett)
Teljes száradás	óra	24
Tapadószilárdság	MPa	≥ 0,5 beton, fa a ČSN 73 2577 alapján
	MPa	≥ 0,5 acél, fémlemez a ČSN 73 2577 alapján
		≥ 0,5 bitumenes lemez a ČSN 73 2577 alapján
Nyirószilárdság	MPa	≥ 0,1 a ČSN EN 1465 alapján
Fagyállóság – tapadószilárdság 15 fagyás-olvadás után	MPa	≥ 0,5 a ČSN 73 2579 alapján
Eltarthatóság	hónap	24 (+5–30 °C-on)
Rétegek száma	–	1 bitumenes lemezek ragasztása
	–	2–3 vízszigetelés
Rétegvastagság	mm	0,5–0,9
Anyagszükséglet rétegenként kb.	kg/m <sup>2</sup>	0,6–1,0

**Korlátozások** Ne használja PE-vel, PP-vel, teflonnal és egyéb műanyagokkal együtt. Polisztirolon nem alkalmazható. Esős időben nem alkalmazható. Kerülje az erősen napsütötte felületeket. A felhordott anyagot óvja az intenzív száradástól és a csapadéktól. Ne alkalmazza meredek tető vízszigetelésként, se bitumenes lemezek ragasztásához pincefal vagy épületalap függőleges felületeire a lemezek biztonsági rögzítése nélkül.



## Technikai adatlap 81.28 DenBit BOND aszfaltlemez - hidegragasztó

<b>Aljzat típusa</b>	Bitumenes lemezzel, bitumenes zsindelellyel, eternittal fedett tető, betonszerkezetek és egyéb ásványi felületek, cementvakolat vagy cementmész vakolat, valamint DenBit BR-ALP vagy DenBit ALP 300 alapozóval kezelt felületek.
<b>Az aljzat előkészítése</b>	<p><u>Régi bitumenes tetőburkolat</u> – az aljzatnak mentesnek kell lennie mindenfajta szennyeződéstől (por, rozsdá), a kiálló élektől és a víztócsáktól. Enyhén nedves lehet, de fagyos nem, és dér sem boríthatja. A régi, rossz tapadású, málló, elváló rétegeket el kell távolítani. A hólyagokat kereszt alakban be kell vágni, és Bitumenes tetőfedő ragasztó (Tixoplast) vagy DenBit BOND segítségével alulról le kell ragasztani. Az aljzat kitöltetlen részeit DenBit U javító aszfalthabarccsal ki kell egyenlíteni.</p> <p><u>Betonaljzat</u> – a hibás részeket (mélyedések, repedések stb.) speciális habarccsal ki kell javítani. Az éleket kerekítse le, a sarkokban alakítsa ki ferde felületet gyorsjavító habarcs segítségével. Az így előkészített aljzatot kezelje DenBit BR-ALP vagy DenBit ALP 300 alapozóval, és hagyja teljesen megszáradni.</p>
<b>Szerszámok</b>	Acélsimító, spatula, kátránykefe
<b>Munkamenet</b>	<p><u>Bitumenes lemezek ragasztása az aljzathoz és egymáshoz:</u> Hordjon fel egy rétegben DenBit BOND bevonóanyagot a DenBit BR-ALP alapozóval kezelt (betonaljzat vagy régi bitumenes rétegek esetén) aljzatra az újonnan ragasztandó bitumenes lemezek teljes szélességében, várjon 15-20 percet, majd fektesse le és jól nyomja rá az anyagra a bitumenes lemezeket. A lemezek között legalább 10 cm széles átfedésnek kell lennie. A ragasztás után az illesztéseket felülről ismét kenje át DenBit BOND-dal. Új bitumenes lemezek egymáshoz történő ragasztásakor a fenti útmutatás szerint járjon el; alapozóbevonat nem szükséges.</p> <p><u>Összefüggő vízálló bevonat létrehozása:</u> a szigetelendő felületeket kezelje DenBit BR-ALP vagy DenBit ALP 300 alapozóval. Ezt hagyja teljesen megszáradni, majd a teljes felületre hordjon fel fokozatosan 2 vagy 3 rétegben DenBit BOND anyagot. Az új réteg felhordása előtt mindig várja meg, amíg az előző megszárad. Az egyes bevonatrétegeket mindig az előző rétegre merőleges irányban vigye fel, hogy a szigetelőréteg minél egyenletesebb legyen. Az anyagszükséglet rétegenként 0,6–1 kg/m<sup>2</sup>. A rétegvastagság megfelelése az elhasznált anyag mennyisége alapján ellenőrizhető.</p>
<b>Figyelmeztetés</b>	Alacsony hőmérsékleten történő alkalmazás, különösen pedig fagyban történő szállítás esetén a terméket a felhasználás előtt egy napon át szobahőmérsékleten kell tartani, hogy felvegye ezt a hőmérsékletet. Semmilyen adalékot ne adjon az anyaghoz. Ha bitumenes lemezt vagy bitumenes lemezre ragaszt, akkor hidegen ragasztható, PE- vagy PP-fólia nélküli lemezeket használjon (vagy ragasztás előtt távolítsa el a fóliát).
<b>Tisztítás</b>	Anyag: technikai benzín, szerves oldószerek, MEK-tisztítószer. Kéz: víz és szappan, kézregeneráló krém
<b>Biztonság</b>	Lásd „Biztonsági adatlap 81.28”.
<b>Frissítés</b>	Frissítés dátuma: 2016. március 29. Készült: 2009. szeptember 4.



## Technikai adatlap 81.28 DenBit BOND aszfaltlemez - hidegragasztó

*A termék a garanciális időszakban megfelel a specifikációknak. A feltüntetett információk és adatok saját tapasztalatainkon, kutatásunkon és objektív vizsgálatunkon alapulnak; feltételezzük, hogy megbízhatóak és pontosak. Cégünk azonban nem ismerheti termékei felhasználásának összes módját, alkalmazásának helyét, körülményeit és módszerét, ezért a feltüntetett információkon túl semmilyen körülmények között nem garantálja a termék megfelelőségét a konkrét felhasználás és alkalmazási eljárás esetében. A fenti adatok általános jellegűek. Minden felhasználónak saját próbával kell meggyőződnie a termék megfelelőségéről. További tájékoztatással műszaki osztályunk szolgálhat.*