



DEBBEX[®]
by Den Braven

Műszaki adatlap

TL 06.90P Önterülő aljzatkiegyenlítő PREMIUM S200

Termék

Önterülő aljzatkiegyenlítő keverék cementből, töltőanyagokból és speciális nemesítő adalékokból, amely a víz elpárolgása révén szilárdul meg, és tartósan szilárd, a betonhoz hasonló szilárdságú felületet hoz létre.

Tulajdonságok

- Ideális húzó és nyomószilárdság;
- Alkalmas padlófűtéshez, valamint fa, fém és műanyag alapfelületekre;
- Beltéri használatra;
- Járható 8 óra múlva;
- Nem fagyálló, és végső felületkezelésként alkalmazandó;



Használat

- Kiegyenlítő anyag belső, járható aljzatok készítéséhez szilárd aljzatokon, mint például beton, simított aljzat;
- Magasságkülönbségek kiegyenlítése csak egy rétegben, 2–30 mm vastagságban;
- Ezután kerülnek fel a végleges padlóburkolatok, például: laminált padló, csempe, parketta, szőnyeg vagy linoleum;
- A keverék feldolgozása kézzel vagy géppel végezhető;

Műszaki adatok

Alap	Kvarc homok, kötőanyagok és higiéniaileg nem káros módosító adalékok, amelyek pozitívan befolyásolják a tulajdonságokat		
Száraz keverék ömlesztett sűrűsége	kg/m ³	≈ 1310	
Friss keverék térfogatsűrűsége	kg/m ³	≈ 1500	
Közepes szemcseméret	mm	0,22	
Megmunkálhatósági idő	perc	20	20 °C és 65 % rel. páratartalom mellett
Alkalmazási hőmérséklet	°C	+5 / +35	Levegő és alapfelület
Gyalogosforgalmi teherbírás	óra	≈ 8	hőmérséklettől és páratartalomtól függően
Könnyű terhelés	óra	12	hőmérséklettől és páratartalomtól függően
További rétegek alkalmazása	nap	a padló tényleges nedvességtartalma szerint, lásd az alábbi táblázatban	
Teljes teherbírás	nap	28	Maximális szilárdság
Hőtágulási és szerkezeti hézagok	óra	24	Szükséges vágással illeszteni
Nyomószilárdság (28 napos)	MPa	20 (N/mm ²)	ČSN EN 13 813
Keverővíz fogyasztása	L	≈ lásd csomag.	
Anyagfelhasználás	kg/m ²	≈ 1,6	1 mm rétegvastagságnál
Tárolási idő	hónap	12	+5 / + 25 °C hőmérsékleten
Alkalmazás	-	simító, glettvas	Fogazott simítóval történő terítés – 20–30 cm-es sávokban

Csomagolás

- Zsák 25 kg

Szín

- Szürke





DEBBEX[®]
by Den Braven

Specifikáció			
Tűzreakció	-	Efl	Vizsgálat nélkül – a 96/603/EK Bizottsági határozat alapján
Veszélyes anyagok kibocsátása	-	CT	Cementes aljzatkiegyenlítő anyag
Nyomószilárdság	-	C20	Nyomószilárdság – EN 13892-2 szabvány szerint
Hajlítószilárdság	-	F5	Hajlítószilárdság – EN 13892-2 szabvány szerint
Tapadóképeség	-	BO,5	Tapadás – EN 13892-8 szabvány szerint

Alapfelület

A felületnek meg kell felelnie az érvényes szabványoknak, tisztának, száraznak, szilárdnak és teherhordónak kell lennie (nyomószilárdság minimum 20 MPa) por, festék, szigetelőanyag maradványoktól és kivirágzástól mentesnek, továbbá nem lehet fagyott állapotú. A felület minőségének biztosítása érdekében javasolt egy tapadási vizsgálat elvégzése legalább 20 mm mélységben. Nagyobb mélységű egyenetlenségeket először egyenlítőnk ki, például a Den Braven beton javító töltőanyagával. A felületet célszerű penetrációs alapozóval kezelni, például Primer Alfa-val, S2802A penetrációval vagy az S2802A Den Braven koncentrátum hígított változatával. Régi burkolatok esetén kötelező a Den Braven Tapadóhíd koncentrátum használata.

Használati utasítások

A száraz keveréket keverje el tiszta, a ČSN EN 1008 szabványnak megfelelő vízzel a megadott arányban (lásd a csomagoláson). A bekevert anyagot legkésőbb 20 percen belül fel kell használni. Az alapos homogenizálást alacsony fordulatszámú (maximum 500 ford./perc) fűrógépbe fogott keverőszárral végezze. 2-3 perc keverés után hagyja állni 1 percig, majd azonnal feldolgozható. Az anyagot 20–30 cm széles sávokban öntse ki. Ügyeljen arra, hogy az új anyagot minél hamarabb, legkésőbb 20 percen belül a már lerakott, frissen öntött részhez csatlakoztatva alkalmazza, a jó tapadás érdekében (az idő a hőmérséklet-től és a felület páratartalmától függ). Az alkalmazás során ellenőrizze az anyag szétterülését. A frissen felvitt anyagot simítóval, alumínium léccel vagy ráklevel segítségével terítse szét. A felület minőségének javítása érdekében használjon tuskés hengert, amely eltávolítja a fölösleges levegőt és egyenetlenséget teszi a réteget (a tuskék hosszát a réteg vastagságához igazítsa, max. 30 mm). A kötő anyagot már nem szabad vízzel hígítani.

Keverék kezelése

A cementes simítás elkészítését követő első napon védeni kell a huzat, a napsugárzás és a gyors száradás ellen. A kötődő anyagot nem szabad locsolni. A simítás felületének elért minőségétől függően előfordulhat, hogy a járóréteg lerakása előtt szükséges a felület csiszolása. A csiszolt felületet és az esetleges egyéb szennyeződéseket ipari porszívóval el kell távolítani a simítás felszínéről. A szerkezeti vagy dilatációs hézagokat a felületen legkésőbb 24 órán belül vágással kell láthatóvá tenni.

Figyelmeztetés

Új csíkokat legfeljebb 20 percen belül kell felhordani a már kiöntött és lehengetelt (kvarchomokkal megszórt) felülethez – az alkalmazási hőmérséklettől függően! A termék nem szolgál végső felületképzésre. Alkalmatlan közvetlen fűtőközzel történő feltöltésre fűtött padlóknál! Nem alkalmas fafelületekre, faalapú anyagokra, fémre, epoxigyanta bevonatokra és műanyagokra történő feldolgozásra!

A alapozó bevonatoknak és tapadóhidaknak minden esetben száraznak kell lenniük, ellenkező esetben a keverékbe való bekeveredésük veszélye áll fenn, ami hátrányosan befolyásolja az önterülő anyag tulajdonságait. Az önterülő aljzatkiegyenlítő feldolgozása tilos +5 °C alatti hőmérsékleten (a levegőre és az aljzatra egyaránt vonatkozik). +25 °C feletti hőmérsékleten sem szabad dolgozni, mivel az anyag túl gyors kiszáradásának veszélye fennáll. Kalciumszulfát alapú aljzatokra csak elválasztó réteg kialakításával alkalmazható! Tilos bármilyen utólagos módosító anyag, adalék, töltőanyag vagy kötőanyag hozzáadása a kész keverékhez. Tilos továbbá annak átrostálása vagy egyéb módosítása. A gyártó nem vállal felelősséget a termék nem rendeltetésszerű használatából eredő károkért.





DEBBEX[®]
by Den Braven

ČSN 74 4505 Padlók – Általános előírások:

A cementes aljzat vagy a gipszszulfát alapú aljzat legmagasabb megengedett nedvességtartalma tömeg%-ban a fedőréteg lerakásának időpontjában

Járóréteg	Cementhabarcs	Gipsz alapú aljzat
Kő vagy kerámia burkolat	5,0 %	0,5 %
Cementalapú öntött padlóburkolatok	5,0 %	Nem végezhető el
Szintetikus öntött padlóburkolatok	4,0 %	0,5 %
Párazáró textília	5,0 %	1,0 %
PVC, linóleum, gumi, parafa	3,5 %	0,5 %
Fa padlók, parketták, laminált padlóburkolatok	2,5 %	0,5 %

Amennyiben a padló része padlófűtési rendszer, a cementeszterek megengedett legnagyobb nedvességtartalmát 0,5%-kal, a gipszes (kalciumszulfát alapú) eszterek esetében 0,2%-kal csökkenteni kell.

Tisztítás

Anyag: azonnal vízzel

Kéz: szappan és víz, kézápoló krém

Aktualizáció

Aktualizálva 19.08.2025

Készült 06.01.2011

A megadott információk és adatok saját tapasztalatainkon, kutatásainkon és objektív tesztelésen alapulnak, és feltételezzük, hogy megbízhatóak és pontosak. Ennek ellenére a gyártó nem ismerheti a termék felhasználásának minden lehetséges módját és körülményét, sem a felhasználás során alkalmazott eljárásokat, ezért semmilyen körülmények között nem vállal garanciát a megadott információkon túlmenően a termékek adott célra való alkalmasságára vagy az alkalmazási módokra vonatkozóan. Minden felhasználó köteles saját próbákkal meggyőződni a termék alkalmazhatóságáról. További információért kérjük, forduljon műszaki osztályunkhoz

