

PROFI NIVELLUX 25

Termékkód 6060
Állapot 2025/03/01

Termék:	Önterülő, cementtartalmú aljzatkiegyenlítő	
Alkalmazás:	Beltérben alkalmazható,, alacsony igénybevételű helységekben, a padlóburkolat lerakása előtt a padlófelület kiegyenlítésére szolgál.	
Alkalmazás:	Padlófűtéshez, elektromos padlófűtés rögzítéséhez is ajánlott . Nagyobb nyomószilárdságú talajkiegyenlítők alá is alkalmazható. Tartósan nedves helységekben az aljzatkiegyenlítőt minden oldalról le kell védeni a nedvesség elől. Nem alkalmas kültérben és rugalmas alapfelületek (fa, aszfalt), többretegű burkolat alá és végső fedőréteggént sem.	
Tulajdonságok:	Gyorskötésű, önterülő aljzatkiegyenlítő, kiváló terület tulajdonságokkal.	
Műszaki adatok:	Összetevők:	Szerves és szervetlen kötőanyag, tömegnövelők, adalékok
	Szemcseméret	≤ 0,6 mm
	Anyagigény:	kb. 1,7 kg/m ² /mm
	Rétegvastagság:	1–20 mm
	Vízigény:	kb. 4,5–4,8 liter tiszta víz /25kg-zsák
	Feldolgozási idő (+ 20 °C):	min. 30 perc
	Járhatóság (+ 20° C):	kb. 4-6 óra elteltével
	Feldolgozhatósági hőmérséklet (anyag, levegő, alapfelüle):	≥ + 5° C ≤ + 25° C
	Tűzvesélyességi osztály:	A1 (EN 13501-1)
	Nyomószilárdság 28 nap elteltével:	≥ 25,0 N/mm ²
	Hajlítószilárdság 28 nap elteltével:	≥ 6,0 N/mm ²
	Szakítószilárdság:	≥ 2,0 N/mm ²
	Görgős szék alá:	igen (burkolattal együtt)
	Padlófűtéshez:	igen
Normák:	ÖNORM EN 13813 (CT-C25-F6-B1,5)	
Alapfelület:	Az alapfelületnek száraznak, szilárdnak, teherbírónak, por-és zsírmentesnek, fagymentesnek és minden, kötést gátló anyagtól mentesnek kell lennie. A 20mm-nél nagyobb mélyedéseket előtte fel kell tölteni. Repedéseket általánosságban ki kell ékelni. Nedvszívó alapfelületet alapozni kell (PROFI PRIMER K). Sima alapfelületet fel kell érdesíteni vagy tapadáselősegítővel kezelni kell (PROFI Bodenkontakt). A dilatációs fugákat nem szabad befedni, át kell venni őket.	

Műszaki adatlap

Profibaustoffe Austria GmbH



Az aljzatkiegyenlítő alatti alapfelület nedvességtartalma NEM lehet több az alábbi értékeknél (%-os értékben kifejezve):

Cementesztrich, fűtött: 1,8 % (CM-mérési módszer szerint)

Cementesztrich, fűtetlen : 2,0 % (CM-mérési módszer szerint)

)

Feldolgozási technika:

Bekeverés:

Folyamatos keverés mellett (max. 600 U/Min.) tiszta edényben, tiszta víz hozzáadásával (egyéb más adalék hozzáadása nem szükséges) kb. 1-2 perc alatt homogén masszát kapunk. Fél perc elteltével újra keverjük át.

Nagyobb felületek esetében a bekeveréshez és a leterítéshez használható kétfokozatú folyamatos vakológép (pl. m-tec duo-mix vagy PFT), a gyártó által aljzatkiegyenlítéshez ajánlott alkatrészek használatával.

A megfelelő konzisztencia meghatározása ÖNORM EN 12706 szerint (mérőarány: 135 +/- 5 mm, mérőedény: átmérő 30 mm, magasság 50 mm).

Munkatechnika:

A bekevert masszát a megfelelően előkészített alapfelületre öntsük ki, fogasspáklival oszlassuk el, és az anyag magától kiterül. Szögeshenger segítségével a levegőbuborékok is megszüntethetők.

A használt eszközöket tiszta vízzel azonnal ajánlott letisztítani.

Javaslat:

Optimális kiegyenlítődésként kb. 3 mm-es rétegvastagságnál érhető el. A kiöntött aljzatkiegyenlítőt min. 48 órán át óvni kell a gyors kiszáradástól (közvetlen napsütés, huzat, fűtés).

Hulladékkezelés:

lásd biztonságtechnikai adatlap

Minőségbiztosítás:

Saját gyártásközi termékellenőrzés.

Szállítási forma:

25 kg/zsák; 1.200 kg/raklap

Tárolás:

Száraz helyen, raklapra fóliázva min. 24 hónapig eltartható

Biztonsági adatok:

lásd biztonságtechnikai adatlap