



Emcephob LE

Színes, beltéri felületvédelmi rendszer integrált szín és szennyeződés-védelemmel

Terméktulajdonságok

- Speciális, vízes-, két komponensű polymer-kombináció
- Hidrofób, szennytaszító felület
- Fény-, UV-, surlódás- és karcoldás- álló
- Karbonátosodás gátló, vízpáraáteresztő
- A DIN EN ISO 11998 szerint: Nedvesség kopásállósági osztály: 1
- A DIN EN ISO 11998 szerint: Tisztíthatósági osztály: 1
- A DIN EN 13501-1: nehezen éghető: B-s1, d0
- TÜV-Süd szerinti vizsgálati eredmény: ellenáll a fertőtlenítőszernek
- Hengerelhető és szórható
- Megfelel az AgBB emissziós vizsgálatának
- REACH szerinti kitétségi forgatókönyvek: inhaláció tartós, vízzel való érintkezés periodikus, feldolgozás
- Fényesség: matt
- Szennyeződések könnyű eltávolítása

Alkalmazási területek

- Kiváló felületi védelem beltéri betonból, könnyűbetonból, és cementvakolatból készült épületrészekhez
- Nagy igénybevételnek kitett épületek: nyilvános épületek, hotelek, iskolák, múzeumok, galériák, rendelők és kórházak

Feldolgozás

Aljzatelőkészítés

Az alapfelületnek tisztának, laza, elváló részekből, portól, olajtól és egyéb szennyeződésektől mentesnek kell lennie.

Amennyiben az Emcephob LE-t a Nafufill SF-fel együtt használja, vegye figyelembe az "Aljzat és aljzat-előkészítés" című általános kivitelezési útmutatót is! Mielőtt felhordanánk az Emcephob LE-t, meg kell győződnünk arról, hogy az alapfelület teherhordó, és száraz.

Kivitelezés

Az Emcephob LE két komponensből áll. Ezeket mennyiségileg megfelelő edényekben szállítjuk. Feldolgozás előtt a két komponenst lassú fordulatszámú kényszerkeverővel homogénre össze kell keverni. Keverés után az így kapott anyagot át kell önteni egy tiszta edénybe, majd még egyszer át kell keverni.

Miután készre kevertük az Emcephob LE-t, fel kell hordani a rövidszőrű hengerrel egyenletesen az alapfelületre.

Alternatívaként a spricceléssel technológiát is választhatjuk. Ebben az esetben a munka megkezdése előtt kérjük, kérje ki szakvéleményünket!

Átdolgozási idő

Az Emcephob LE-t alapvetően két rétegben kell felvinni. Kérjük, ügyeljen az alábbi táblázatban szereplő "Technikai tulajdonságok" rovatra!



Emcephob LE műszaki tulajdonságok

Tulajdonság	Egység	Érték*	Megjegyzés
Sűrűség	kg/dm ³	kb. 1,29	
Szárazanyag tartalom	Vol. %	46	
Keverési arány		10 : 1	A : B
Feldolgozási idő	Óra	1	
Száradási idő	Óra Nap	kb. 4 kb. 7	tapintás száraz terhelhető
Anyagszükséglet**	g/m ²	2 x 160 - 200	Alap- és fedőréteg
Átdolgozási idő	Óra	min. 4 max. 72 min. 2 max. 24	Emcephob LE az Emcephob LE -re (+ 20 °C-on) Emcephob LE az Emcephob LE -re (+ 30 °C-on)
Feldolgozási követelmények	°C	≥ 8 - ≤ 30	Levegő- és aljzathőmérséklet
Anyaghőmérséklet	°C	≥ 15 - ≤ 25	Emcephob LE
Relatív páratartalom	%	≤ 80	
Harmatpont felett	K	3	

Emcephob LE termékjellemzők

Szállítás	4 kg-os és 10 kg-os göngyölegpár
Tárolás	Hűvös és száraz helyen, fagytól védve, zárt eredeti csomagolásban legalább 1 évig tárolható.
Hulladék-ártalmatlanítás	Kérjük a környezet érdekében az edényekből az anyagokat maradéktalanul kiüríteni. Vegyék figyelembe ehhez a "Hulladékártalmatlanítás" információs adatlapunkat, melyet kérésre szívesen megküldünk.
EU-szabályozás 2004/42	RL2004/42/EG All/j (140 g/l) max 15 g/l

*Minden műszaki adat 23 °C-ra és 50% relatív páratartalomra értendő.

**Az anyagszükséglet függ az aljzat tömörségétől, nedvszívó-képességétől és jellegétől.

Az adott objektumra jellemző anyagszükséglet meghatározásához mintafelület készítését javasoljuk.

Megjegyzés:

Az ebben az ismertetőben szereplő adatok a tapasztalatunkat és legjobb tudásunkat tükrözik, de kötelezettség nélkül. Azokat egyeztetni kell a mindenkori építkezéssel, alkalmazási céllal és különösen a helyi igénybevételekkel. Ezt feltételezve az adatok helyességéért az értékesítési és szállítási feltételek keretében vállalunk felelősséget. A munkatársaink által adott, a termékismertetőktől eltérő ajánlások számunkra csak akkor kötelezőek, ha írásban megerősítik.

Kiadás 12/07.

Műszakilag átdolgozott új kiadás esetén ez a kiadás érvényét veszti