

Emcefix Spachtel F extra fein

Extra finom betonkozmetikai simítóhabarcs



TERMÉKJELLEMZŐK

- használatra kész – csak vízzel keverendő
- műanyaggal javított
- időjárás- és fagyálló
- színtartó és fényálló színezés
- 3 mm-es rétegvastagságig egy munkamenetben felhordható
- fej fölötti munkavégzésre is alkalmas
- három különböző színben kapható (ld. a színárnyalatok áttekintését)
- DGNB regisztrációs kód: LAEDNR
- igen alacsony károsanyag-kibocsátás, GEV-EMICODE szerinti EC1^{PLUS} besorolás
- nem éghető, A1 osztályú építőanyag DIN EN 13501 szerint
- EN 1504-3 szerinti R1 osztály

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- extra finom simítóhabarcs gyalogos- és járműforgalom előtt elzárt bel- és kültéri beton szerkezeti elemekhez
- kisebb és nagyobb felületű glettelés betonon és látszóbetonon
- finom glettelési és javítási munkák előregyártott betonelemeken
- betonkozmetikai munkák esztétikus látszóbeton-felületek kialakításához

KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

Aljzatelőkészítés: Lásd a „Finom és extra finom szemcsézetű simítóhabarcsok” c. Általános Kivitelezési Útmutatót.

Keverés: Szórjuk bele az Emcefix-Spachtel F extra fein terméket az előkészített vízbe, és lassú fordulatú keverővel addig elegyítsük, amíg csomómentes, feldolgozásra alkalmas konzisztenciájú anyagot nem kapunk. A kötési folyamat alacsony hőmérsékleten lassabban, magas hőmérsékleten gyorsabban megy végbe.

Nedvesítés: Az aljzatot előzetesen nedvesíteni szükséges úgy, hogy az mattnedves és még nedvszívóképes legyen.

Az anyag felhordása: Az Emcefix-Spachtel F extra fein csak akkor alkalmazható, ha az aljzat és a levegő hőmérséklete eléri legalább a +5 °C-t. A felhordás történhet kőműveskanállal, simítóval vagy MC-Top Rubber gumiszerszámmal. Az aljzat milyenségétől függően az Emcefix-Spachtel F extra fein egy rétegben, max. 3 mm összrétegvastagságban hordható fel. Hogy finom, sima struktúrájú felületet kapjuk, célszerű az anyagot MC-Top Sponge szivaccsal áthúzni.

Tudnivalók: A szakipari kivitelezés során, annak jellegéből fakadóan előfordulhatnak színárnyalatbeli változások! A habarcs utánigazítása csak csekély részarányú víz hozzáadásával történhet. A felület újraprofilozása során az MC-Top Sponge szivacsot célszerű csak vízzel tisztítani. A felesleg akár 90%-ban kinyomható. Ez különösen azért előnyös, mert így nem képződik maszatolódó filmréteg a felületen.

Utókezelés: Az Emcefix-Spachtel F extra fein finomhabarccsal javított felületek utókezelésére időben sort kell keríteni, nehogy a nedvesség napsütés vagy szél hatására túl gyorsan távozzon. Az utókezelés időtartama alapesetben 3 nap.

MŰSZAKI ADATOK & TERMÉKJELLEMZŐK

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
legnagyobb szemcseméret	mm	0,125	
vízadagolás	l	8,5 – 9,5	
feldolgozási idő	perc	30	20 °C hőmérsékleten
alkalmazási feltételek	°C	≥ 5 ≤ 30	levegő / aljzat / anyag hőmérséklete
anyagszükséglet (teljes felület)	kg/m ² /mm		
szárazhabarcs	kg/m ² /mm	kb. 1,5	
hajlító-húzószilárdság			
24 órás	N/mm ²	1,9	
72 órás		2,6	
7 napos		3,0	
28 napos		5,0	
nyomószilárdság			
24 órás	N/mm ²	7,2	
72 órás		10,4	
7 napos		14,8	
28 napos		23,4	
rétegvastagság	mm	0,5 3 3	min. rétegvastagság unkamenetenként max. rétegvastagság munkamenetenként max. összrétegvastagság

A fenti műszaki adatok +21 °C ± 2 °C és 50% páratartalom mellett, laborban mért értékeket jelölnek.

szín	világosszürke, betonszürke, közészürke
szállítási kiszerelés	25 kg-os zsák; (1 raklapon 35 db, egyenként 25 kg-os zsák)
üzemi gyártásellenőrzés	DIN EN ISO 9001
tárolás	Fagytól védett helyen tartandó. Bontatlan, eredeti csomagolásban, száraz és hűvös helyen tárolva 12 hónapig eltartható.
rendelet szerinti veszélyes anyagok	E tekintetben a DIN biztonsági adatlap az irányadó!
tárolás	Bontatlan, eredeti csomagolásban, száraz és hűvös helyen tartva a tárolhatósági idő 12 hónap.
hulladékkezelés	Az egyszer használatos göngyöleget kérjük maradéktalanul kiüríteni. Egyebekben az „Üres szállítási és értékesítési csomagolások visszagyűjtése” c. tájékoztatófüzetünkben foglaltak az irányadók, amelyet igény esetén készséggel megküldünk.

Biztonsági utasítások

Kérjük, vegye figyelembe a címkéken és a biztonsági adatlapokon feltüntetett veszélyességi jelzéseket és biztonsági útmutatásokat. GISCODE: ZP1

Megjegyzés: A műszaki adatlapban közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a helyszíni körülményekkel, az aljzattal és a helyi igénybevétellel. Az MC szaktanácsadóinak javaslatai a termék bedolgozására vonatkoznak, az adott objektum körülményei mellett való alkalmazhatóság az építmény kivitelezőjének, tervezőjének és műszaki ellenőrének a hatásköre. Szerződéseinkben alapvetően az [Általános Szállítási és Fizetési Feltételeink](#) érvényesek, eltérő megállapodás hiányában a vevő által ezúton megismert szerződési feltételek alapján jön létre a jogviszony. A munkatársaink által megfogalmazott, a jelen műszaki tájékoztató tartalmától eltérő ajánlások csak akkor kötelező érvényűek ránk nézve, ha azok írásbeli igazolása megtörténik. Az általánosan elfogadott műszaki szabályok a fentiekől függetlenül, minden esetben betartandók. A fenti adatok láblécen feltüntetett helyi leányvállalatunk által kiszállított termékekre érvényesek. Más országokban előfordulhatnak ezektől eltérő adatok. Ez esetben az adott külföldi országban érvényes termékadatlapok az irányadók. A műszaki adatlap mindenkori legfrissebb változata a hatályos, amelynek kiadási dátuma a láblécen feltüntetésre kerül. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Az aktuális változat tőlünk igényelhető vagy az Internetről letölthető. [2200007855]