



MC-Color Proof pure

Színtelen impregnálás / látszóbeton lazúr

A termék tulajdonságai:

- co-polimer diszperzió bázisú, használatra kész impregnálás
- száradás után áttetsző
- erősíti a fogadófelületet
- páraáteresztő és a karbonátosodást fékező hatású
- csökkenti a vízfelvételt
- javítja a faggal / olvasztóssal szembeni ellenállóképességet
- UV- és időjárásálló
- hengerelhető vagy airless technikával szórható
- EN 1504-2. rész szerinti tanúsítvánnyal rendelkezik

Alkalmazási területek:

- épületek ásványi felületeinek impregnálása
- látszó beton felületek lazúrozása
- kül- és beltérben
- lúgos és semleges kémhatású felületen alkalmazható
- kombinált alkalmazás Emcephob WM és Emcephob HC termékekkel
- REACh szerinti kitétségi forgatókönyvek: vízzel való érintkezés periodikus, inhaláció periodikus, feldolgozás
- tanúsítvány: EN 1504 2. rész, 1. alapelv, valamint 1.2. eljárás

Kivitelezési tudnivalók

Az alapfelület előkészítése

A munkálatok megkezdése előtt ellenőrizni kell az impregnálandó felületek teherbíró képességét. A felületek legyenek megtisztítva málló részecskéktől, portól, olajtól és minden egyéb tapadást gátló anyagtól.

Az előírt felületi húzószilárdsági értékek legyenek összhangban a vonatkozó műszaki szabályokkal. Az MC-Color Proof pure csak száraz felületen alkalmazható.

Alkalmazás

Az MC-Color Proof pure használatra kész termék, használat előtt alapos felkeverést igényel.

Az MC-Color Proof pure impregnálást rövid szőrű hengerrel, egyenletesen, keresztirányban kell felkenni, ügyelve a tempós, megszakítások nélküli munkamenetre. Alternatív megoldásként az impregnálás airless technikával is felszórható.

A termék nem alkalmazható eső, magas páratartalom, fagy vagy fagyveszély esetén. A frissen felhordott rétegeket védeni kell harmattól, esőtől és fagytól.

További tudnivalók

A felhasználandó mennyiség / anyagszükséglet az impregnálandó felület milyenségétől függ, így mindkét irányban előfordulhatnak eltérések a megadott értékektől. E tekintetben a „műszaki adatok” c. táblázatban feltüntetett tájékoztató jellegű értékek adnak eligazítást.

Az MC-Color Proof pure impregnálás az Emcephob WM, illetve az Emcephob HC termékkel kombináltan is alkalmazható.

Beton lazúr

Látszóbeton lazúrként az MC-Color Proof pure-t össze kell keverni az MC-Color Flair pure-val 3-4 % adagolásban. A fedőképesség és színárnyalat meghatározásához helyszíni minta felület kialakítását javasoljuk. Kérjük, ez ügyben vegye igénybe alkalmazástechnikai tanácsadásunkat.



MC-Color Proof pure műszaki adatok

jellemző	mértékegység	érték*	megjegyzés
sűrűség	kg/dm ³	1,006	
szilárdtest-térfogat	%	40,4	
tapintásra száraz	óra	kb. 1	
anyagszükséglet**	ml/m ²	150-200	
diffúziós ellenállás pára	m	0,2	
széndioxid	m	75	
csapadékállóság	óra	2-4	
alkalmazási körülmények	°C	≥8 – ≤30	levegő- /anyag-/ aljzathőmérséklet
	%	≤85	relatív páratartalom
	K	3	harmatpont felett

MC-Color Proof pure termékjellemzők

kiszerezés	15 l-es edény
kalkulált kiadósság**	15 l mennyiség kb. 75-100 m ² impregnálásához elég
tárolás	Bontatlan, eredeti csomagolásban a tárolhatósági idő legalább 12 hónap. Száraz, hűvös, fagytól védett helyen tartandó.
ártalmatlanítás	A csomagolás tartalmát kérjük maradéktalanul eltávolítani. További tudnivalók az „Üres szállítási és értékesítési csomagolások ártalmatlanítási koncepciója” c. MC-kiadványban, amelyet igény esetén készséggel megküldünk.
2004/42 EU-rendelet (Decopaint irányelv)	RL2004/42/EG All/e (130 g/l) < 130 g/l VOC

* A fenti műszaki adatok +23°C és 50% relatív páratartalom mellett, laborban mért értékeket jelölnek.

**Az anyagszükséglet a fogadófelület tömörségétől, nedvszívó képességétől és típusától függ. Az adott objektumra jellemző anyagszükséglet meghatározásához próbafelületek készítése javasolt.

Megjegyzés: A műszaki adatlapon közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinkon alapulnak, mindazonáltal nem kötelező érvényűek. Elengedhetetlen az összehangolásuk a konkrét építési objektummal, rendeltetési céllal és különleges helyi igénybevétellel. Az objektumnak az alkalmazási alapkörülményektől eltérő adottságai a tervező általi előzetes felülvizsgálatot és egyedi jóváhagyást igényelnek. Az MC szaktanácsadói által nyújtott műszaki tanácsadás nem helyettesíti az építmény történetének tervezői feldolgozását. A fentiek teljesülése esetén értékesítési és szállítási feltételeink keretében szavatoljuk az adatok helyességét. 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.

04/16 sz. kiadás. A nyomtatvány műszaki szempontból átdolgozásra került. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Műszaki szempontból átdolgozott új kiadás megjelentetése esetén a jelen kiadás érvényét veszíti.