

TERMÉKJELLEMZŐK

- szilán bázisú, vizes hidrofobizáló krém
- nem képez filmréteget
- mécsökkenti a vízfelvételt
- javítja a fagy és olvasztósó ellenállóságot
- hengerelhető vagy airless technikával szórható
- olvasztósók permet- és fröccsenőzónájában is alkalmazható
- behatolási mélység: ≥ 10 mm
- átvonható MC-Color termékkel
- OS 1 és OS 2 felületvédelmi rendszerben alkalmazható
- cseppmentes viszkozitás

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- alkáli, cement kötésű felületek, pl. beton, cementvakolat, mészhomoktégla,
- betonjavító habarcsok,
- klinker- és téglafalak víztaszítóvá tétele.
- festékbevonattal együttesen alkalmazva megelőző betonvédelem céljára használható
- REACH kitettség: vízzel való érintkezés periodikus, inhaláció periodikus, feldolgozás
-

KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

Az aljzat előkészítése: A fogadófelület legyen tiszta és szilárd, ne legyen rajta málladék, por, olajszenyveződés és egyéb tapadásgátló anyag. A sikeres hidrofobizálás előfeltétele, hogy a felület nedvszívóképes legyen. Vízzel telített ill. nedves anyag nem hidrofobizálható, mert úgy az Emcephob HC nem képes behatolni a felületbe.

Alkalmazás: Az Emcephob HC krémes állagú hidrofobizáló termék. Felhordása hengerrel, ecsettel vagy airless gépi szórásos technikával, egy munkamenetben, hígítatlanul történik. Ha valamilyen oknál fogva második munkamenetre is szükség lenne, nedves a nedvesre módszerrel kell eljárni. Újonnan készített betonon a hidrofobizáló krém nem alkalmazható annak 4-6 hetes kora előtt.

Különleges tudnivalók: Az Emcephob HC nem alkalmazható acél- és horganyzott felületen, műanyagon, nem vas alapú fémeken, továbbá bitumenes felületen. Az előírt óvintézkedések minden esetben betartandók.

Mivel önállóan alkalmazva (OS 1) a termék hatása időben korlátozott, a hidrofobizálást ez esetben időről időre meg kell ismételni.

MŰSZAKI ADATOK & TERMÉKJELLEMZŐK

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
sűrűség	kg/dm ³	0,9	
hatóanyag-tartalom	tömegszázalék	80	
alkalmazási feltételek	°C	≥ 8 ≤ 25	levegő-, aljzat- és anyaghőmérséklet
	%	≤ 85	rel. páratartalom
	K	3	harmatpont felett
anyagszükséglet ¹⁾	g/m ²	200 – 400	az aljzat minőségétől függően
behatólási mélység	mm	≥ 10	EN 1504-2 szerinti II. osztály
esőálló tulajdonság	óra	kb. 24	20 °C mellett
lobbanáspont	°C	64	ISO 3679
várakozási idő	óra	12 - 96	

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

¹⁾ Az anyagszükséglet a fogadófelület tömörségétől, nedvszívó képességétől és típusától függően változhat. A konkrét alkalmazás anyagszükségletének meghatározásához próbafelületek létesítése javasolt. OS 1 rendszerként önállóan alkalmazva az előírt minimális anyagfelhasználás 400 g/m².

anyagbázis	szilán
szállítási kiszerezés	10 literes kanna, 25 kg-os hobbock tartály
tárolás	Fagytól védett helyen tartandó. Bontatlan, eredeti csomagolásban, száraz és hűvös helyen tárolva 12 hónapig eltartható.
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.

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 lábléccen feltüntetett helyi leányvállalatunk által kiszállított termékre érvényesek. Más országokban előfordulhatnak ezektől eltérő adatok. Ez esetben az adott külföldi országban érvényes termékadatlapok az irányadók. A műszaki adatlap mindenkor legfrissebb változata a hatályos, amelynek kiadási dátuma a lábléccen feltüntetésre kerül. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Az aktuális változat tőlünk igényelhető vagy az Internetről letölthető. [2021001197]