

## TERMÉKJELLEMZŐK

- használatra kész vizes polimer-diszperzió
- ideiglenes párolgásgátló szer a várakozási időre
- javítja a beton simíthatóságát
- optimális hidratációt tesz lehetővé a legfelső betonrétegben
- mérsékli a korai zsugorodásból eredő repedésképződést a szabad felületeken, DIN EN 13670 / DIN 1045-3 szerint
- növeli a felületi húzószilárdságot (javítja a felületminőséget)
- javítja a beton vízmegtartó képességét
- nem tartalmaz oldószert
- szórásos technikával alkalmazható

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

- beton ipari padlók várakozási idő alatti köztes utókezelésére szolgáló ideiglenes párolgásgátló szer
- beton ipari padlók simíthatóságának javítása
- kéregerősítő szórt réteggel, pl. MC-Top B termékkel készülő ipari padlókhoz
- felhordása a friss, még mattnedves betonra történik

## KIVITELEZÉSI TUDNIVALÓK

**Általános tudnivalók:** A DIN EN 13670 és DIN 1045-3 szabványok értelmében az ipari padlók betonjának utókezelését közvetlenül a tömörítés és a felület lehúzásának befejezése után meg kell kezdeni. Az ipari padlók szabad betonfelületeit a kötés során egyfelől védi a betonból kiváló keverővíz, másfelől ezeken a felületeken is zajlik a párolgás, a konkrét helyszíni adottságoktól függően. Az Emcoril Compact pro köztes utókezelőszer alkalmazása csak akkor indokolt, ha tartani kell a felület kiszáradásától.\* Az Emcoril Compact pro gátolja a párolgást a szabad felületen a várakozási idő alatt, egyben javítja a beton simíthatóságát. Az eredmény: jobb felületminőség és szemre tetszetős megjelenés a betonnak.

**Alkalmazás:** Az Emcoril Compact pro terméket közvetlenül a beton beépítése és tömörítése után kell felhordani a friss felületre, pontosan a megadott mennyiségben. A felhordás ideális esetben permetezéssel, pl. MC-Spezialspritze vagy bármilyen, kereskedelmi forgalomban kapható permetező segítségével történhet. A művelethez lapos sugarú permetezőt (pl. MESTO 1423, 90-04E) célszerű használni. Az egyenletes felhordás akkor biztosított, ha a fúvóka és a betonfelület között kb. 0,5 - 1 m a távolság. Az Emcoril Compact pro kizárólag a várakozási idő alatti ideiglenes párolgás elleni védelem céljára szolgál és nem helyettesíti a beton klasszikus értelemben vett végleges utókezelését. A várakozási idő elteltével az Emcoril Compact pro szert betonsimító segítségével kell bedolgozni a felületbe. A kötés későbbi, döntő fázisában az Emcoril Compact top végleges utókezelő szer gondoskodik a párolgás megfékezéséről. Kitűnő záróhatásának köszönhetően optimálisan zajlik le a hidratáció a felülethez közeli betonrétegben, ami jó szilárdsági jellemzőket eredményez és minimálisra csökkenti a korai zsugorodás okozta repedések számát.

**Egyéb tudnivalók:** Az „MC-Estripox aljzat és aljzatelőkészítés” ill. „MC ipari padlók” c. általános kivitelezési útmutatókban foglaltak betartásával lehetőség van impregnálás, védő- ill. fedőbevonat alkalmazására.

E célból előzetes próbák elvégzése szükséges.

Kéregerősítő szórt réteg alkalmazása esetén előzetes próbák elvégzése szükséges.

## MŰSZAKI ADATOK & TERMÉKJELLEMZŐK

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
sűrűség	kg/dm <sup>3</sup>	kb. 1,01	
alkalmazási hőmérséklet	°C	≥ 5 ≤ 30	
anyagszükséglet	g/m <sup>2</sup>	150 – 200	levegő-, aljzat - és anyaghőmérséklet
pH-érték		7	

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

üzemi gyártásellenőrzés	DIN EN ISO 9001
munkaeszközök tisztítása	használat után azonnal vízzel
szín	fehér
halmazállapot	folyékony
szállítási kiszerelés	30 kg-os kanna 200 kg-os hordó 1.000 kg-os konténer (igény esetén)
tárolás	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.

### Biztonsági utasítások

Kérjük, vegye figyelembe a címkéken és a biztonsági adatlapokon feltüntetett veszélyességi jelzéseket és biztonsági útmutatásokat. GISCODE: NBM10

**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 fentiekétől függetlenül, minden esetben betartandók. A fenti adatok lábléceken 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 lábléceken feltüntetésre kerül. A korábbi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatóak. Az aktuális változat tőlünk igényelhető vagy az Internetről letölthető. [2100000481]