



# MC-Estrifan Color Protect

1-komponensű, színes padló védőbevonat

## A termék tulajdonságai:

- egykomponensű
- vízbázisú
- jó foltállóság
- jó tapadás ásványi alapfelületeken
- kitűnő bedolgozási tulajdonságok
- hengerelhető és kenhető
- tanúsítvány: DIN EN 1504-2, 1.3. Anyagok bejutásával szembeni védelem és 5.1 Fizikai ellenálló-képesség
- megfelel az AgBB által támasztott egészségügyi követelményeknek

## Alkalmazási területek:

- ásványi esztrich- és betonpadlók védelme és igényesebbé tétele
- könnyen takarítható felületek, pl. műhely- vagy raktárpadlók

## Kivitelezési tudnivalók

### Az alapfelület előkészítése

Az alapfelület legyen nedvszívó, tiszta, száraz és hordképes, ne legyen rajta olaj- vagy egyéb tapadást gátló szennyeződés.

Ld. az "Estrifan – aljzat és aljzatelőkészítés" c. általános kivitelezési útmutatót.

### Keverés

Használat előtt az MC-Estrifan Color Protect alaposan felkeverendő.

### Alapozó

Az előkészített felületet az MC-Estrifan Color Protect, 1:1 arányú vizes hígításával kell alapozni. Erősen nedvszívó alapfelület esetén célszerű kétszer is elvégezni a műveletet vagy előtte MC-Estribond T15 mélyalapozót használni.

Fokozott mechanikai igénybevételnek kitett felületek esetén MC-DUR 1177 WV-A alapozó felhordása javasolt.

### Alkalmazás

Az MC-Estrifan Color Protect egyenletesen, keresztirányban, henger vagy ecset használatával hordandó fel az alapfelületre, ügyelve arra, hogy közben ne képződjenek tócsák. A nagyobb felületeket az egységes összkép érdekében célszerű megszakítás nélkül, egy munkamenetben bevonatolni. Az alapfelület tulajdonságainak függvényében az MC-Estrifan Color Protect két rétegben történő alkalmazására is szükség lehet.

### Különleges tudnivalók

Az anyagszükséglet, valamint a járhatósági és terhelhetőségi állapot elérése hőmérsékletfüggő és objektumonként változhat. Vegyi igénybevétel hatására változások léphetnek fel a színárnyalatokban, ami azonban rendszerint nem befolyásolja a használatra való alkalmasságot. A vegyi és mechanikai igénybevételnek kitett felületeken használatból eredő kopás jelentkezhet. Ajánlott rendszeres ellenőrzésük és folyamatos karbantartásuk.



## MC-Estrifan Color Protect műszaki adatok

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
kötőanyag			akrilát-diszperzió bázisú
sűrűség	g/cm <sup>3</sup>	kb. 1,4	
anyagszükséglet	g/m <sup>2</sup>	kb. 150	rétegenként
száradási idő járhatóság	óra	kb. 24	20 °C és 50% relatív páratartalom mellett
teljes terhelhetőség	nap	kb. 7	20 °C és 50% relatív páratartalom mellett
feldolgozási körülmények	°C % K	≥ +8 - ≤ +30 ≤ 85 3	levegő és alapfelület hőmérséklete relatív páratartalom harmatpont felett

## MC-Estrifan Color Protect termékjellemzők

minőségellenőrzés	DIN EN ISO 9001
standard szín	MC-Grau, RAL 7035, RAL 7040
halmazállapot	folyékony
tárolás	Fagytól védett helyen tartandó! Bontatlan, eredeti csomagolásban, száraz, 20 °C alatti hőmérsékletű helyen tartva a tárolhatósági idő 12 hónap.
szállítás	15 l-es vödör
munkaeszközök tisztítása	vízzel
ártalmatlanítás	Környezetvédelmi okokból a göngyöleget kérjük maradéktalanul kiüríteni.

**Megjegyzés:** A műszaki adatlapon közölt adatok tapasztalatainkon és jelenlegi ismereteinken 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.

01/18 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.