



# Emcoril TSI

Gépi simítású betonpadlók felület aktív utókezelőszere,  
javítja felületi minőséget és a frissbeton vízháztartását

## A termék tulajdonságai:

- növeli a beton vízmegtartó képességét
- használatával elkerülhetők a korai zsugorodásból adódó repedések
- javítja a cementkötésű padlók simíthatósági jellemzőit
- javítja a felület minőségét
- nem tartalmaz oldószert
- a kivitelezés történhet kenéssel, hengerezéssel és szórással
- kb 50 %-kal megnyújtja a simíthatósági időt

## Alkalmazási területek:

- beton és esztrich padlók felület aktív utókezelőszere a beton bedolgozás és a gépi simítás közötti időszakban
- magas felületi minőségű beton- és esztrichpadlók

## Feldolgozás

Az Emcoril TSI felhordása a beton terítését követően történik, közvetlenül a friss felületre a simítási folyamat előtt.

A simítás megkezdéséig az Emcoril TSI védi a felületet a gyors kiszáradástól. A gépi simítás során az anyagot dolgozzuk be a beton felületébe, ami további felületminőség javulást okoz. Az Emcoril TSI-vel kezelt padlók könnyebben simíthatóak.

Az Emcoril TSI javítja a vízmegtartó képességet, ezáltal hozzájárul a vízháztartás egyensúlyához a beton teljes keresztmetszetében. Használatával elkerülhető a padló felső felületén a száraz kéreg kialakulás (elefántbőr effektus). Ez a tulajdonsága különösen a manapság alkalmazott CEM II és CEM III cementek esetén kiemelkedő, mivel ott a CEM I cementekhez viszonyítva hosszabb idő telik el a felhordás és a simítás között.

A speciális összetevőknek köszönhetően optimális felületminőség érhető el.

A felhordás előtt alaposan keverjük át a kiszérelés tartalmát. A hosszabb állásidő lerakódáshoz vezethet a kiszérelésben. Felületkeményítő száraz habarccsal beszórt padlók esetén előzetes próbák elvégzésére van szükség.

Az egyenletes felhordás biztosítása érdekében a fűvóka és a betonfelület közötti távolság 0,5 – 1 m között legyen. Ügyeljünk a jó és egyenletes porlasztásra.



### Emcoril TSI műszaki adatok

jellemző	mértékegység	érték	megjegyzés
sűrűség	kg/dm <sup>3</sup>	kb. 1,0	
anyagszükséglet	g/m <sup>2</sup>	100 - 150	

### Emcoril TSI termékjellemzők

szín	fehéres bézs
állag	folyékony
üzemi gyártásellenőrzés	DIN EN ISO 9001 szerint
tárolás	Fagytól és közvetlen napsugárzástól védett helyen tartandó. Jól lezárt csomagolásban a tárolhatósági idő legalább 12 hónap.
szállítás	30 kg-os kiszerelés

**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. 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 fentiektől függetlenül, minden esetben betartandók.

**Ideiglenes műszaki adatlap. 02/09 sz. kiadás.** Műszakilag átdolgozott nyomtatvány. Az eddigi kiadások érvénytelenek, a továbbiakban nem használhatók. Műszaki szempontból átdolgozott, új kiadás megjelentetése esetén a jelen kiadás érvényét veszíti.