

TOPMIX[®]**TOPMIX[®] Felhasználásra kész, kemény, ásványi kopásálló bevonat****ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGEK**

Az ipari csarnokokban az erős igénybevétel pl. targonca-, vagy egyéb járműforgalom, árumozgatás, kopóhatások, ütőhatás, extrém hő-hatás következtében a padló felülete gyakran tönkremegy (porképződés, leválás, repedezés, egyéb mechanikai hatás). A **TOPMIX[®]** alkalmas olyan és ipari esztrichek készítésére, amelyet nagy terhelésnek tesznek ki:

- Gyártócsarnokok
- Műhelyek
- Raktárak
- Rakodórampák
- Hűtőházak
- Áruházak
- Garázsok
- Parkolószintek

MŰSZAKI ADATOK ÉS TULAJDONSÁGOK

- Kiszerelés: felhasználásra kész por
- Összetétel: kvarc, cement, speciális keményanyagok
- Rétegvastagság: 2-3 mm
- Nyomószilárdság: $\geq 80 \text{ N/mm}^2$
MSZ EN 13892-2:2003 Osztály: C80
- Kopásállóság: $\leq 6,0 \text{ cm}^3 / 50 \text{ cm}^2$
MSZ EN 13892-2:2003 Osztály: A6
- Hajlító-húzószilárdság $\geq 7,0 \text{ N/mm}^2$
MSZ EN 13892-2:2003 Osztály: F7
- Bedolgozási hőmérséklet: $5 \text{ }^\circ\text{C} - 30 \text{ }^\circ\text{C}$

GAZDASÁGOSSÁGI TULAJDONSÁGOK

A **TOPMIX[®]** kopásálló bevonattal készített betonpadló burkolat előállítási költsége negyede, ötöde a műgyanta padlóénak.

BEDOLGOZÁS

1. A kész betonfelület elősimítása:

Amikor a frissen felhordott beton már járható „esztrich csizmával”, akkor végre lehet hajtani a felületet elősimítását szárnyas simító és toldaléklap segítségével. A nehezen hozzáférhető területeket (pl. sarkokat, széleket, stb.) simítóval kézzel vagy szélsimítóval simítsuk.

2. A **TOPMIX[®]** felhordása:

A betonfelület elősimítása után a **TOPMIX[®]**-et egyenletesen, két menetben (fele-fele arányban felhord-va) manuálisan, vagy terítógéppel kell felhordani. Ennek során fontos, hogy mindenütt betartsuk az adagolásra vonatkozó előírást.

3. A **TOPMIX[®]** bedolgozása:

A felszört **TOPMIX[®]**-et hagyjuk kb. 10 - 30 percig átnedvesedni. A megfelelő időtartam felismerhető a felület kezdődő sötétedésén. Ezután azonnal meg kell kezdeni a **TOPMIX[®]** egyenletes bedolgozását a szárnyas simítóval és a toldaléklappal. A bedolgozási idő a környezeti hőmérséklettől, a levegő relatív páratartalmától valamint a felszört mennyiségtől függ. Miután befejeztük a bedolgozást, várjunk 1 - 2 órát, majd ezután sorra kerülhet a toldaléklap nélküli szárnyas simítóval történő simítás. Amennyiben különlegesen sima és tömör felületet szeretnénk elérni, akkor ismételt (kb. 2 óráig terjedő) várakozási idő után ismét dolgozzuk meg a felületet a szárnyas simítóval. A nehezen hozzáférhető helyeket újra simítsuk le.

4. Utókezelés:

A tökéletes utókezelés érdekében **FF20** párazáró alkalmazását ajánljuk.

KISZERELÉS

30 kg-os papírzsák
1200 kg/raklap (40 db zsák)

TÁROLÁS

Száraz helyen, zárt, eredeti csomagolásban, fa alátéttel legalább 12 hónapig raktározható.

„Minden, amit az ipari padlóról tudni kell...”

„You can bet on Betonmix!”