

# ***Mapeform Eco 91***

**Univerzális, kémiai formaleválasztó hatású vizes emulziós növényolaj bázisú zsalu-olaj a strukturális megjelenés javítására**

## **ALKALMAZÁSI TERÜLET**

Vas, alumínium és műanyag (epoxi-, fenol-, poliészter-, poliuretángyanta) zsaluzatok kezelésére. Különösen alkalmas vízszintes és függőleges felületekre is.

## **Jellemző alkalmazások**

- megkönnyíti az előregyártott betonelemek kiszaluzását, kiszakítását;
- megkönnyíti a gőzérlelésű betonok kiszaluzását, kiszakítását;
- lehetővé teszi a műanyag zsaluzatba öntött beton kiszaluzását, kiszakítását;
- lehetővé teszi az építkezésen fém zsaluzatba öntött betonok kiszaluzását, kiszakítását.

## **MŰSZAKI JELLEMZŐK**

A **Mapeform Eco 91** a MAPEI kutatólaboratóriumaiban kifejlesztett összetételű, növényolajok stabil emulziójából, korróziógátló anyagokból és különleges adalékszerekből álló formaleválasztó.

A **Mapeform Eco 91** hatékonyan megakadályozza a beton tapadását a zsaluzathoz, vegyi reakcióba lép a zsaluzattal érintkező cementkeverékkel, és megkönnyíti a leválasztást.

A **Mapeform Eco 91** használatából származó előnyök:

- Javítja a felületi megjelenést azáltal, hogy nagymértékben lecsökkenti a nagy- és mikroméretű felületi buborékok számát.
- Nincs felületi felporlás.
- Nincsenek zsírnyomok, még fehér cementtel készített betonoknál sem.
- A zsaluzattisztítás egyszerűbb.
- A felhordás egyszerű és gazdaságos.
- **Biológiai úton könnyen és gyorsan lebomlik**; nem toxikus, nem irritáló és nem okoz allergiát.
- Nem vonatkoznak rá az ásványolaj bázisú formaleválasztók használatát szabályzó olasz törvény előírásai.

## **FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK**

- A **Mapeform Eco 91**-t ne hígítsa vízzel.
- A **Mapeform Eco 91**-t ne hígítsa oldószerrel vagy olajokkal.
- Nyersfa anyagú zsaluzatra használjon **Disarmante DMA 1000**-t.

- A **Mapeform Eco 91**-t ne használja beton vagy gipsz zsaluzatra. Válassza a **Disarmante DMA 2000**-t.
- Gumi anyagú zsaluzatra használata előtt végezzen próbát vagy forduljon szaktanácsadóhoz.

## FELHASZNÁLÁSI UTASÍTÁS

A **Mapeform Eco 91** felhasználásra kész.

### Felhordás

A tiszta, száraz zsaluzatra egy rétegben hordja fel a **Mapeform Eco 91**-t „Gloria 410T Profiline” vagy „Cifarelli M3” permetezővel 6 bar nyomáson. A legjobb eredmény elérése érdekében, törölje át a felületet egy pamut ronggyal, bár ez a művelet nem feltétlen szükséges.

A kiszaluzás, kiszakítás sikeressége érdekében javasoljuk, hogy ne lépje túl az ajánlott mennyiséget. A túl sok termék felhordása miatt felületi finom por jelenhet meg, amely megváltoztathatja a megjelenését.

### Tisztítás

A **Mapeform Eco 91** friss állapotban a szerszámokról és a ruházatról vízzel mosható le.

### ANYAGSZÜKSÉGLET

Fémanyagú zsaluzatokhoz: 15-25 g/m<sup>2</sup>.

Műanyag zsaluzatokhoz: 15-25 g/m<sup>2</sup>.

### Tárolás

Zárt csomagolásban, tartós, közvetlen napsugárzástól védve.

### KISZERELÉSEK

1000l-es és 200 l-es hordók, 25 és 4,5 kg-os kannák.

## AZ ELKÉSZÍTÉS ÉS BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A készítmények jelenlegi besorolási rendszerére vonatkozó előírások szerint a **Mapeform Eco 91** nem veszélyes. Javasoljuk, hogy viseljen védőkesztyűt, védőszemüveget, és tartsa be a vegyszerek kezelésekor szokásos óvintézkedéseket. További a termék biztonságos felhasználásával kapcsolatos információkat a termék legfrissebb Biztonsági Adatlapjában talál.

### FIGYELMEZTETÉS

*A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.*

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK

**MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek):****TERMÉK AZONOSÍTÓ ADATOK**

<b>Állag:</b>	híg folyadék
<b>Szín:</b>	fehér
<b>Sűrűség:</b>	0,95 ±0,02 kg/l +23°C-on
<b>Brookfield viszkozitás +23°C-on:</b>	<50 (1-es tengely – 20-es fordulatszám)
<b>Formaleválasztó hatás:</b>	kémiai
<b>Eltartható:</b>	12 hónapig, eredeti, zárt csomagolásban +5°C és +35°C között
<b>EC 1999/45 szerinti veszélyességi osztályozása:</b>	nincs Használat előtt olvassa el „Az előkészítés és a felhordás során betartandó biztonsági előírások” szakaszt, valamint a csomagoláson és a Biztonsági Adatlapon olvasható információkat

**ALKALMAZÁSI ADATOK**

<b>Előkészítés:</b>	felhasználásra kész
<b>Felhordás:</b>	megfelelő permetezővel >6 bar

A termékre vonatkozó referenciák  
kérés esetén rendelkezésre állnak,  
illetve hozzáférhetők a  
[www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapon

**MAPEI**<sup>®</sup>  
A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

3362-12-2011 alapján