

Mapeform Eco Oil

Odbedňovací přípravek na bázi přírodních olejů ve vodní emulzi s chemickým účinkem

OBLASTI POUŽITÍ

Antiadhezivní ošetření bednění ze železa, hliníku a plastu (z epoxidu, fenolu, polyesteru a polyuretanu).

Některé příklady použití

- Usnadnění odbednění prefabrikovaného betonu.
- Usnadnění odbednění propařovaného betonu.
- Odbednění betonu litého do plastových forem.
- Odbednění betonu litého do kovových forem.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Mapeform Eco Oil se skládá ze stabilní emulze rostlinných olejů, inhibitorů koroze a speciálních přísad a byla vyrobena podle speciální receptury vyvinuté ve výzkumných laboratořích MAPEI.

Účinnost **Mapeformu Eco Oil** je zajištěna chemickou reakcí, díky níž se odděluje beton z forem.

Výhody **Mapeformu Eco Oil** jsou následující:

- dokonalejší vzhled povrchu pohledových betonů díky výraznému snížení makro i mikro vzduchových bublin na povrchu;
- omezení čisticího procesu bednění;
- jednoduchá, cenově výhodná aplikace;
- **snadno a rychle biologicky rozložitelný**; netoxický, nedráždí a nezpůsobuje senzibilizaci;
- nepodléhá italskému zákonu č. 303 z 1956 o používání odbedňovacích přípravků na bázi minerálních olejů.

UPOZORNĚNÍ

- Neředte **Mapeform Eco Oil** vodou.

- Neředte **Mapeform Eco Oil** rozpouštědly nebo jinými oleji.
- Na formy ze surového dřeva použijte odbedňovací přípravek **DMA 1000**.
- Nepoužívejte **Mapeform Eco Oil** na bednění z betonu, sádry a polystyrénu.
- V případě gumového bednění proveďte předběžnou zkoušku nebo kontaktujte technické oddělení MAPEI.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Mapeform Eco Oil je připraven k přímému použití.

Aplikace

Čerpadlem s mlžící tryskou nebo rozprašovačem s tlakem 6 barů naneste nejlépe jednu vrstvu **Mapeformu Eco Oil** na čisté a suché bednění.

Má-li být dosaženo účinného odbednění forem, nepřekračujte doporučené dávkování, protože by mohlo dojít k tvorbě jemného prachu na povrchu, což by negativně ovlivnilo konečnou úpravu.

Čištění

Nářadí použité pro aplikaci **Mapeformu Eco Oil** je možné umýt vodou.

SPOTŘEBA

Kovové formy: 15-25 g/m².
Plastové formy: 15-25 g/m².

SKLADOVÁNÍ

Skladovatelný 24 měsíců v uzavřených nádobách, nevystavujte delší dobu slunci.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)	
VLASTNOSTI VÝROBKU	
Konzistence:	tekutina
Barva:	žlutá
Hustota při +23°C (g/cm ³):	0,91 ± 0,02
Viskozita dle Brookfielda při +23°C (cPs):	< 70 (hřídel 1 - 20 otáček)
Odbedňovací účinek:	chemický
ÚDAJE PRO POUŽITÍ	
Příprava:	k přímému použití
Nanášení:	čerpadlem s mlžící tryskou > 6 barů

BALENÍ

Výrobek se dodává v cisternách 1000 l, v sudech 200 l a 23 kg kanystrech.

PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ NA STAVBĚ

Mapeform Eco Oil není dle platných norem týkajících se zatřídění směsí považován za nebezpečný. Doporučuje se však používat rukavice a ochranu očí a dodržovat obvyklá opatření jako pro manipulaci s chemickými výrobky. Podrobnější a kompletní informace o bezpečném použití tohoto výrobku najdete v nejnovější verzi příslušného Bezpečnostního listu.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLY.

UPOZORNĚNÍ

Shora uvedené údaje a předpisy, přestože odpovídají našim nejlepším zkušenostem,

Ize považovat v každém případě pouze za typické a informativní a musí být podpořeny bezchybným zpracováním materiálu; proto je nutné před vlastním zpracováním posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách www.mapei.com

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na webových stránkách www.mapei.cz, www.mapei.it a www.mapei.com



SVĚTOVÝ PARTNER STAVITELŮ