



Mapeform Eco Oil

Agent pentru decofrare pe baza de uleiuri vegetale

DOMENII DE UTILIZARE

Tratament anti-adeziv pentru cofraje din fier, aluminiu si plastic (rasini epoxidice, fenolice, poliesterice si poliuretanice).

Exemple tipice de aplicare

- Decofrarea betoanelor prefabricate.
- Decofrarea betoanelor maturate in prezenta aburilor.
- Decofrarea betoanelor turnate in cofraje de plastic.
- Decofrarea betoanelor turnate in cofraje metalice.

CARACTERISTICI TEHNICE

Mapeform Eco Oil este realizat pe baza de uleiuri vegetale, inhibitori de coroziune si aditivi speciali.

Odata aplicat, **Mapeform Eco Oil** creaza o pelicula subtire ce faciliteaza desprinderea betonului de pe cofraj.

Mapeform Eco Oil confera urmatoarele avantaje:

- calitate imbunatatita a suprafetei datorata reducerii drastice a bulelor de aer de suprafata mari si mici;
- curatiri mai rare ale cofrajelor;
- aplicare simpla si ieftina;
- **mai usor si mai rapid biodegradabil**; netoxic, neiritant si nu produce sensibilizare;
- nu este subiect al Legii Italiene 303/ 1956 pentru utilizarea agentilor de decofrare pe baza de uleiuri minerale.

RECOMANDARI

- Nu diluati **Mapeform Eco Oil** cu apa.
- Nu diluati **Mapeform Eco Oil** cu solventi sau cu alte uleiuri.
- Nu utilizati **Mapeform Eco Oil** in cofraje din beton, ipsos sau polistiren.

- De preferat utilizati alte produse din gama **Mapeform** in cofraje din lemn brut.
- Cand folositi cofraje din cauciuc, efectuati teste preliminare sau contactati Departamentul Tehnic MAPEI.

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE

Mapeform Eco Oil este gata preparat.

Aplicare

Aplicati **Mapeform Eco Oil** pe un cofraj uscat si curat, de preferat intr-un singur strat, folosind pompe cu presiune dotate cu duze de pulverizare sau cu atomizoare la o presiune de 6 Bar.

Pentru decofrarea efectiva, nu depasiti dozajul recomandat. Acest lucru poate duce la formarea unei pulberi fine pe suprafata ce poate altera finisajul final.

Curatare

Sculele utilizate la aplicarea **Mapeform Eco Oil** pot fi curatate cu apa.

CONSUM

Cofraj metalic: 15-25 g/m².

Cofraj din plastic: 15-25 g/m².

DEPOZITARE

Depozitat in ambalaj original sigilat, ferit de lumina directa a soarelui, are o valabilitate de 24 luni.

AMBALARE

Produsul este disponibil in containere IBC de 1.000 l, butoaie de 200 l si bidoane de 23 kg.

DATE TEHNICE (valori caracteristice)

DATE IDENTIFICARE PRODUS

Consistența:	lichid fluid
Culoare:	galben
Densitate (g/cm³):	0,91 ± 0,02 la +23°C
Vascozitate Brookfield (cPs):	aproximativ 100 (la +23°C) aproximativ 180 (la +5°C)
Punct de curgere:	-18°C
Punct de aprindere:	> 180°C

DATE DESPRE APLICARE

Preparare:	gata preparat
Aplicare:	pompa de presiune cu duza de pulverizare > 6 bar

INSTRUCIUNI DE SIGURANTA LA PREPARARE SI APLICARE

Mapeform Eco Oil nu este considerat periculos in conformitate cu standardele si regulamentele in vigoare cu privire la clasificarea amestecurilor. Oricum insa, la aplicare se vor folosi manusi si ochelari de protectie si se vor respecta normele uzuale cu privire la manipularea produselor chimice. Pentru informatii complete despre utilizarea in siguranta a produsului, va rugam sa consultati ultima versiune a Fisei de Securitate

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL.

ATENTIONARI

Indicatiile si prescriptiile de mai sus, desi corespund celei mai bune experiente a noastre se vor considera, in orice caz, cu caracter pur orientativ si vor trebui sa fie confirmate de aplicatii practice care inlatura orice indoiala; de aceea, inainte de a adopta produsul, cel care intentioneaza sa-l foloseasca trebuie sa stabileasca el insusi daca produsul este sau nu adecvat utilizarii avute in vedere, si oricum sa-si asume intreaga raspundere ce poate deriva din folosirea lui.

Va rugam sa consultati versiunea curenta a Fisei Tehnice, disponibila pe website-ul nostru www.mapei.com

INFORMATII LEGALE

Conținutul acestei fișe tehnice ("TDS") poate fi copiat într-un alt document de lucru, dar materialul rezultat nu trebuie să completeze sau să înlocuiască cerințele din fișa tehnică ("TDS") aflată în vigoare la momentul montajului/instalării produselor MAPEI.

Fișele tehnice actualizate, pot fi descărcate accesând site-ul:

www.mapei.com

ORICE MODIFICARE A FORMULĂRIILOR SAU CERINȚELOR CONȚINUTE ÎN SAU DERIVATE DIN ACEASTA FIȘĂ TEHNICĂ ("TDS") VA ANULA RESPONSABILITATEA MAPEI.

Toate referințele relevante despre acest produs sunt disponibile la cerere sau pe www.mapei.com



BUILDING THE FUTURE