

Moulding Oil

Deze lichtkleurige vormolie is geschikt voor de betonindustrie en de bouw van huizen, gebouwen, tunnels en bruggen. Deze vormolie is samengesteld uit een hoog geraffineerde basisvloeistof en een geschikte vluchtige vloeistof, waaraan niet-toxische oppervlakte actieve stoffen en anti-corrosie middelen zijn toegevoegd. Deze vormolie zorgt, na het verdampen van de vluchtige vloeistof, tezamen met het "bleedingwater" uit de betonspecie, voor lage grensvlakspanning, waardoor een mooi glad betonoppervlak ontstaat. Indien op de juiste wijze toegepast kunnen de volgende eigenschappen bereikt worden:

Eigenschappen

- minimale hechting van het beton aan de bekisting
- het roestvrij blijven van de stalen bekistingen bij de normale dagelijkse werkzaamheden
- een vlotte en gave lossing
- het in hoge mate tegen gaan van gaatjesvorming aan het betonoppervlak
- houdt het beton stofvrij
- geen moeilijkheden met het aanbrengen van afwerklagen zoals stuc, behang, tegelwerk e.d.
- geen verkleuring van het betonoppervlak (belangrijk voor zichtbeton)

Toepassing

Deze vormolie is geschikt voor stalen en gecoat houten bekistingen en moet dun aangebracht worden om het beste resultaat te verkrijgen. Voor gecoat multiplex: 1 liter voor 30-40 m² oppervlak. Voor staal en andere metalen: 1 liter voor 40-50 m² oppervlak. Na het aanbrengen met een sproeier of borstel is nawissen aan te bevelen om overtollig product te verwijderen. Deze vormolie is uitermate geschikt voor de betonbouw en betonindustrie waar gebruik wordt gemaakt van beperkt verwarmde mallen.

Analyse-gegevens

Test	Unit	Resultaten
Dichtheid bij 15 °C	kg/l	0,837
Viscositeit 40 °C	mm ² /s	6,1
Viscositeit 100 °C	mm ² /s	1,98
Vlampunt COC	°C	93
Vloei punt,	°C	-27
Zuurgetal,	mgKOH/g	3.30

Artikelnummer 76986
Inhoud 60 liter

Artikelnummer 76992
Inhoud 210 liter