

I-DEM 01

Ontkistingsmiddel voor de productie van zichtbeton. **SCHEPENS**



I-DEM 01 is een kant-en-klaar ontkistingsmiddel op basis van hoog-geraffineerde minerale oliën en vetzuren.

Werking

I-DEM 01 wordt onder de vorm van een microfilm aangebracht. Na het aanbrengen van het product op de mal wordt op het contactoppervlak van beton en bekisting een weerstandige film gevormd.

Deze film zorgt voor:

- een eenvoudige ontkisting.
- onderdrukking van de luchtbellen en roestvlekken in het betonoppervlak.
- een stof- en vlek vrij betonoppervlak
- corrosievrije mallen
- probleemloze hechting verven/pleisters

Fysische eigenschappen

- Densiteit (20°C): 0,81 – 0,84 kg/l
- Aard: dun vloeibaar
- Kleur: geelbruin
- Geur: solventgeur
- Vlampunt: >65°C
- Viscositeit (25°C): 4 – 5 mPa · s

Veiligheid

Zie HSE - info

Toepassing

I-DEM 01 werd speciaal ontwikkeld voor de productie van zichtbeton.

I-DEM 01 kan enkel worden toegepast op niet zuigende ondergronden.

Dosering

Voor een ondergrond bestaande uit:

metaal	60 m ² /l
kunststof	50 m ² /l
hout	25 m ² /l

Bij overdosering kunnen er problemen ontstaan met stofvorming, luchtbelvorming en hechting van pleisters en verven op het betonoppervlak.

Gebruiksaanwijzing

- Voor het aanbrengen dient men de mallen te controleren op scheuren , roestolie- en betonresten , en andere chemische resten.
- Afhankelijk van de afmeting en de vorm van de te behandelen mal, kan het product worden aangebracht met een rol, borstel of nevelspuit.
- Controleer af alle hoeken goed ingeolied werden.

Bewaring

I-DEM 01 gaat stollen bij temperaturen onder het vriespunt.