

# ESCE Aster i20

## Kasviöljypohjainen muotinirrotusaine

**ESCE Aster i20** on käyttövalmis, kasviöljypohjainen muotinirrotusaine, joka on erityisesti suunniteltu vastaamaan ympäristönsuojelun ja työsuojelun vaatimuksia. Se on työntekijäystävällinen ja sen avulla saadaan korkealaatuisia betonipintoja.

ESCE Aster i20 muodostaa muottipinnalle värittömän kalvon joka helpottaa betonin leviämistä ja vähentää kuplien muodostumista. Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi, se on lähes hajuton ja luontaisesti biohajoava.

### Käyttöalueet

ESCE Aster i20 soveltuu käytettäväksi paikallavalussa ja erityisesti elementtivalmistuksessa, jossa sisätiloissa ruiskutettavien irrotusaineiden hajuhaitat heikentävät työskentelyolosuhteita.

Tuotteen avulla saadaan sileä, huokoseton betonipinta. Sitä voidaan käyttää kaikenlaisissa olosuhteissa, kylmässä (-21 °C) ja jopa sateessa ja se kestää myös lämmitettyä betonia 60 °C:een asti.

### Edut

- lähes hajuton
- ei helposti syttyvä
- erittäin riittoisa
- kestää sadetta
- jäätymispiste (-21 °C)
- ei varoitusmerkkejä
- ei heikennä pinnoitteiden tartuntaa

### Tekniset tiedot

Olomuoto	vaaleankeltainen neste
Tiheys	0,890 kg/dm <sup>3</sup> ±0,005
Viskositeetti	13,5 ±0,5 mPa·s
Kasviöljypitoisuus	<50 %
Leimahduspiste	>130 °C
Jäätymispiste	-21 °C
Biohajoavuus, 28 vrk	>60 % [OECD 301F]

### Käyttöohjeet

ESCE Aster i20 toimitetaan käyttövalmiina ja se levitetään ruiskulla. Se sopii käytettäväksi kaikille muottimateriaaleille; teräs, filmivaneri ja muovi. Alhaisen viskositeettinsa ansiosta tuotetta riittää hyvin ohut kerros. Se ei heikennä kipsi- tai rappauslaastin tai maalien tartuntaa.

### Riittoisuus

ESCE Aster i20 on erittäin taloudellinen. Riittoisuus: 1 l/vähintään 80 m<sup>2</sup>.

### Huomattavaa

Varo levittämästä tuotetta muualle kuin muottipinnalle. Esim. suoja- ja puhdistusvarusteille levitettynä se voi auringossa muodostaa tahmeita läiskiä.

### Pakkaukset ja varastointi

25 l kanisteri, 210 l tynnyri ja 1000 l kontti  
Kestää varastointia vähintään 24 kk suoralta aurin-  
gonvalolta ja ääriämpötiloilta suojattuna.

### Käyttöturvallisuus

Ei ole luokiteltu vaaralliseksi CLP-asetuksen mukaisesti. Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteessa.