ESCE Aster i20

Kasvi- ja mineraaliöljypohjainen muotinirrotusaine

ESCE Aster i20 on käyttövalmis, kasvi- ja mineraaliöljyn seokseen pohjautuva muotinirrotusaine, joka on erityisesti suunniteltu vastaamaan 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 heikennä pinnoitteiden tartuntaa

Tekniset tiedot

Olomuoto	vaaleankeltainen neste
Tiheys	0,890 kg/dm^3 ±0,005
Viskositeetti	13,5 ±0,5 mPa·s
Kasviöljypitoisuus	<50 %
Leimahduspiste	>130 °C
Jäätymispiste	-21 °C

Käyttöohjeet
ESCE Aster i20 toimitetaan käyttövalmiina ja se levitetään ruiskulla. Se sopii käytettäväksi kaikille muottimateriaaleille, teräs, filmivaneri tai 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^2.

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 12 kk suoralta auringonvalolta ja äärilämpötiloilta suojattuna.

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

Tämän esitteen tiedot on ilmoitettu parhaan tietämyksen mukaan. Käyttäjä on kuitenkin itse vastuussa tuotteen soveltuvuudesta omaan käyttötarkoitukseensa ja käyttöolosuhteisiin. Muutokset mahdollisia.

Syyskuu 2026

SEMTU OY
PL 124, 04201 KERAVA
Puh. 09 2747 950
mailbox@semtu.fi
www.semtu.fi