

Ortolan Bio 880

Kasviöljy-vesipohjainen muotinirrotusemulsio

Käyttöalueet

Ortolan Bio 880 on matalaviskoosi, käyttövalmis emulsio, joka muodostaa muottipinnalle kalvon joka helpottaa ja nopeuttaa muotista purkamista. Se sopii tavalliselle ja kevytbetonille. Soveltuu käytettäväksi puu-, muovi- ja metallimuoteille.

Edut

- ✓ helposti biohajoava
- ✓ korkealaatuinen betonipinta
- ✓ ruiskutettava - helppokäyttöinen
- ✓ helpottaa muottien puhtaanapitoa
- ✓ soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön
- ✓ ei sisällä hiilivetyliuottimia
- ✓ hajuton

Tekniset tiedot

Olomuoto	maidonvalkoinen emulsio
Aktiivinen ainesosa	kasviöljyt
Tiheys	n. 0,99 kg/l [20 °C]
Viskositeetti	10s [DIN 4mm]
Vesistövaarallisuus	1(WGK) [alhaisin Saksan 3-portaisesta luokituksesta]

Käyttörajoitukset

Ei saa käyttää alle +5 °C pintalämpötilassa. Oikein käytettynä tuote ei aiheuta ongelmia betonituotteiden jatkokäsittelylle.

Levitys

Bio 880 levitetään harjalla, sienellä tai tavallisella ruiskulla. Ruiskutettaessa on tärkeä käyttää oikeankokoista suutinta (esim. 8004E -viuhka-suutin) ja varmistaa, että kalvosta tulee tasainen ja se kattaa koko muottipinnan. Paras tulos saadaan 4-6 baarin ruiskutusaineella. Ei-imukykyiset pinnat tulisi viimeistellä pyyhkeellä.

Jos irrotusainetta levitetään liikaa, se voi aiheuttaa pinnan värjäytymistä tai epätasaisuutta. Erittäin huomiota on kiinnitettävä kaareviin pintoihin, joilla kalvon tasaisuus ja yhteneväisyys on erittäin tärkeä. Ylimääräinen irrotusaine on poistettava ennen valua.

Riittoisuus

Pinnan huokoisuudesta ja rakenteesta sekä levitystavasta riippuen 1 litra riittää n. 20-30 m²:lle. Normaalinemekki on 10-15 ml/m².

Puhdistus

Ruiskut ja muut työkalut tulee puhdistaa vedellä välittömästi käytön jälkeen.

Pakkaukset

30 l kanisterit , 200 l tynnyrit ja 1000 l kontit

Varastointi

Kestää varastointia +5-30 °C lämpötilassa avoimissa alkuperäispakkauksissa vähintään 12 kk. On erittäin tärkeää, että pakkaukset ovat ilmatiiviisti suljettuja, jottei vesi pääse haihtumaan. Pidemmän varastoinnin jälkeen sekoitettava ennen käyttöä.

Käyttöturvallisuus

Tuote ei ole luokiteltu. Lisätiedot käyttöturvallisuustiedotteessa.