



25.10.2021

ECO EMULSIO

Tuotekoodi 4100

YLEISTÄ

Kasviöljypohjainen muotinirrotusaine

Biohajoava vesipohjainen seos, joka pohjautuu kasviöljyihin. Emulsio on liuotinvapaa muotinirrotusaine betoniteollisuuteen. Aine estää betonin tarttumista muottiin sekä vähentää muotin puhdistustarvetta. Aine helpottaa ja nopeuttaa muotista purkamista. Antaa valulle tasaisen ja korkealaatuisen pinnan, ei värjää betonin pintaa. Emulsio on täysin silikonivapaa, eikä sisällä vahoja. Maidonvalkoinen emulsio on helposti levitettävä ja riittoisa.

KÄYTTÖKOHTEET JA PINTAMATERIAALIT

Betonielementit, paikallaanvalut, sillat ja sokkelit. ECO Emulsiota käytetään metalli-, muovi- ja puumuoteille sekä lasikuitumuoteille. Voidaan käyttää vaaka- ja pystypinnoilla. Soveltuu harmaan betonin lisäksi myös värilliselle betonille. Ei vahingoita muovi- ja kumilaatuja. Sisä- ja ulkokäyttöön.

LAADUNVARMISTUS

Pohjatyöt ovat tärkeitä hyvälaatuisen lopputuloksen saavuttamiseksi.

Muotti on hyvä puhdistaa ennen emulsion levittämistä.

Emulsiota sumutetaan tasaisesti hienona sumuna ohut kerros. Aine muodostaa kalvon koko muottipinnalle. Tarvittaessa ylimääräinen emulsio pyyhitään pois. Kun emulsio on "kuivunut" vältetään muotin ja raudoituksen päällä kävelemistä. Betonimassa pudotetaan varovasti riittävän läheltä muotin pintaa.

KÄYTTÖOHJE

Emulsio levitetään puhtaalle pinnalle tasaisesti matalapainekannulla hienona sumuna. Ylimääräinen aine poistetaan imeyttämällä puhtaalla liinalla. Huomioi, että liikaa levitettynä aine voi aiheuttaa pinnan värjäytymistä tai epätasaisuutta. Aine muodostaa hetkellisesti valkoisen kalvon muotin pintaan. Valu voidaan suorittaa, kun vesi on haihtunut ja valkoisuus on hävinnyt pinnasta. Mikäli betonipinta myöhemmin, maalataan, pinnoitetaan tai laatoitetaan, on emulsio poistettava sementtiliiman poiston yhteydessä



25.10.2021

painepesurilla ja esim. Soledo GREEN Sementtiliiman poistajalla,
maalausalustakäsittelyaineella.

RIITTOISUUS Laskennallinen menekki; litra riittää noin 30 - 40 m²:lle.

PAKKAUSKOOT 20 L, 200 L ja 1000 L

VARASTOINTI 5 °C - 30 °C. Säilytä tiiviisti suljettuna alkuperäispakkauksessa.
Säilyy vähintään 1 vuoden.

YMPÄRISTÖ 100 % biologisesti hajoava. Tuote on vesiliukoinen.

VAROITUSMERKINTÄ Katso käyttöturvatiedote

LISÄTIETO

ECO

