

TUOTETIETOESITE

Sika® Separol® W-145 FI

VESIPOHJAINEN KASVIÖLJYYN PERUSTUVA KÄYTTÖVALMIS MUOTINIRROTUSAINE

TUOTEKUVAUS

Sika® Separol® W-145 FI on liuotin- ja mineraaliöljyypää betonin muotinirrotusaine. Tuote on emulsio, joka perustuu biologisesti hajoavaan kasviöljyyn. Tuote on käyttövalmis, eikä sitä tule laimentaa.

KÄYTTÖ

Sika® Separol® W-145 FI on käyttövalmis betonin muotinirrotusaine elementtitehtaisiin ja työmailla käytettäväksi seuraavilla muottipinnoilla:

- Sileät imemättömät muottipinnat
- Imevät muottipinnat

LUONTEENOMAISTA / EDUT

Sika® Separol® W-145 FI soveltuu käytettäväksi työmailla johtuen sen hyvästä sateen kestästä ja alhaisesta rappeutumisesta auringonvalossa. Sika® Separol® W-145 FI muotinirrotusaineella on seuraavat ominaisuudet:

- Alhainen viskositeetti
- Erinomainen "tarttuvuus" pystysuorilla muottipinnoilla
- Itsestään siliävä ruiskuttamisen jälkeen
- Voimakkaasti rakkulaisuutta vähentävä
- Ei syttyviä huuruja
- Ei synnytä hartsia
- Vähennetty "pölyn" kertyminen muottipinnoille
- Käyttäjän työturvallisuutta arvostava tuote
- Ympäristöä arvostava tuote

TUOTETIETO

Kemiallinen pohja	Veteen sekoittuvat kasviöljyt
Pakkaus	Muovikanisteri: 20 kg Tynnyri: 200 kg IBC: 1000 kg
Olomuoto / Väri	Valkoinen maitomainen neste

Tuotetietoesite

Sika® Separol® W-145 FI
Kesäkuu 2020, Versio 01.01
021405021000000213

Sika® Separol® W-145 FI tarjoaa seuraavat edut:

- Helppo ja tarkka muottipinnan ja kovettuneen betonin erottaminen
- Korkealuokkainen betonipinnan viimeistely
- Ei vähennä betonin materiaaliominaisuuksia / laatua pinnassa

HYVÄKSYNNÄT / STANDARDIT

Sika® Separol® W-145 FI on testattu perustuen Sika®:n sisäisiin testikäytäntöihin.

Käyttöikä	9 kuukautta valmistuspäivämäärästä oikein säilytetyssä vahingoittumattomassa, avaamattomassa ja sinetöidyssä alkuperäispakkauksessa.
Varastointiolosuhteet	Säilytä kuivissa olosuhteissa lämpötilojen 5 °C - 50 °C suojattuna suoralta auringonpaisteelta ja jäätymiseltä.
Tiheys	0.975 g/cm ³ (@ +20 °C)
TIETOA TYÖSTÖSTÄ	
Menekki	Sika® Separol® W-145 FI:n menekki riippuu käyttöolosuhteista ja käytetystä muottipinnasta ollen korkeintaan noin 120 m ² /kg imemättömällä muottipinnalla (kuten teräs tai muovipinnalla).
Ympäristön lämpötila	+5 °C min. / +50 °C maks.

TYÖSTÖ OHJEET

TYÖSTÖ

Muottien tulisi olla kuivia ja puhtaita. Kaikki ruoste- ja betonijäämät tulee poistaa ennen muotininroitusaineen levittämistä. Sika® Separol® W-145 FI levitetään ruiskuttamalla ohuita kerroksia muodostaen hienojakoisen valkopilkkuisen ulkonäön koko pinnalle kauttaaltaan. (Hyvin imukykyinen muottipinta saatetaan joutua ruiskuttamaan uudestaan. Suositellaan, että käytetään erityisruiskuja, joiden käyttöpaine pidetään noin 3-6 baarissa ja käytetään viuhkamaisen ruiskukuvion tuottavaa suutinta (01 F 110 esimerkiksi 652.307 tai 652.245).

Sika® Separol® W-145 FI ei saisi kertyä muottipinnalla selvästi näkyviksi ylijäämiksi. Kaikki ylimääräinen tulee poistaa pyyhkimällä rätiltä tai sienellä. Levityksen jälkeen muotininroitusaineen annetaan haihtua 20 minuutin ajan (+20 °C). Ennen varsinaisia valuja suositellaan ennakkokokeiden suorittamista kunkin projektin prosessien optimoimiseksi.

PERUSTIEDOT

Kaikki tekniset tiedot tässä tuotetietoesitteessä perustuvat laboratoriotesteihin. Käytännössä saadut mitausarvot voivat vaihdella sellaisista olosuhteista johtuen, jotka eivät ole Sikan kontrolloitavissa.

PAIKALLISET MÄÄRÄYKSET

Pyydämme ottamaan huomioon, että paikalliset määräykset eri maissa voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Tarkista tarkat käyttöohjeet ja -kohteet paikallisesta tuotetietoesitteestä.

YMPÄRISTÖ, TERVEYS JA TURVALLISUUS

Saadakseen tietoa ja neuvoja kemiallisten tuotteiden turvallisesta käsittelystä, varastoinnista ja hävittämisestä käyttäjän tulee tarkistaa viimeisin käyttöturvallisuuksiedote, jossa on tietoa fysikaalisista, ekologisista, toksikologisista ja muista turvallisuuden liittyvistä asioista.

OIKEUDELLINEN HUOMAUTUS

Kaikki tiedot, ja erityisesti kaikki suositukset liittyen Sika-tuotteiden työstämiseen ja loppukäyttöön, on annettu hyvässä uskossa perustuen Sikan tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa Sikan suositusten mukaisesti. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen koskien tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän tulee testien avulla varmistua tuotteen sopivuudesta aiotuun käyttökohteeseen ja -tarkoitukseen. Sika varaa itselleen oikeuden muuttaa tuotteen ominaisuuksia. Kolmansien osapuolten oikeudet on huomioitava. Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan Sikan voimassaolevia yleisiä myynti- ja toimitusehtoja. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassaolevaan paikalliseen tuotetietoesitteeseen, jonka toimitamme pyydettyäessä.

Oy Sika Finland Ab
Koskelontie 23 C
PL 49
02921 Espoo
Puh. + 358 9 511 431
Fax. + 358 9 511 43 300
www.sika.fi



Tuotetietoesite
Sika® Separol® W-145 FI
Kesäkuu 2020, Versio 01.01
021405021000000213

SikaSeparolW-145FI-fi-FI-(06-2020)-1-1.pdf