

Tuotenimi: **PETO BETONIEMULSIO**
 Tuotekoodi: F75

Päivitetty:
 21.1.2015



Monikäyttöinen yleisdispersio parantamaan tasoitteiden ja betonin laatua.

Erityisominaisuudet: Parantaa betonin, laastien ja tasoitteiden laatua, tartuntaa, työstettävyyttä, kulutuksen, öljyjen-, liuottimien-, pakkasen- ja suolankestävyyttä sekä lisää massan koossapysyvyyttä ja liimaa betonilaastin vanhaan betoniin. Vähentää veden tarvetta betonissa, lisää puristus- ja taivutusvetolujuutta sekä E-moduulia betonissa. Sementin alkalisuus ei vähennä emulsion tehoa.

KÄYTTÖALUE

Sementtilaastin ja betonipaikkausmassan lisätartunta-aine ulko- ja sisätiloissa, kuten elementtien, seinien, kattojen sekä lattioiden pintapaikkauksissa. Lattiatasoitteiden lisäaine, kun vaaditaan parempaa tartuntalujuutta, sitkeyttä, kulutuksenkestävyyttä tai puristuslujuutta.

KÄYTTÖOHJE

Yleinen käyttöohje: Lisäys 5-20 % tarvittavan veden määrästä. Lisäys tapahtuu parhaiten sekoittamalla emulsio veden joukkoon. Sekoitus tulee tehdä riittävän suuressa ja puhtaassa astiassa. Vesi mitataan, jonka jälkeen emulsio lisätään. Seos sekoitetaan kevyesti hämmentämällä.

KÄYTTÖOHJE

Yleinen käyttöohje: Lisäys 5-20 % tarvittavan veden määrästä. Lisäys tapahtuu parhaiten sekoittamalla emulsio veden joukkoon. Sekoitus tulee tehdä riittävän suuressa ja puhtaassa astiassa. Vesi mitataan, jonka jälkeen emulsio lisätään. Seos sekoitetaan kevyesti hämmentämällä.

Käyttöohje tartunta-aineena: Seos harjataan pehmeällä harjalla tai ruiskutetaan (myös harjaus) alustaan, eikä saa jättää lammikoiksi. Seoksen annetaan kuivua läpinäkyväksi (2-4 tuntia). Kuivat ja voimakkaasti imevät alustat (esim. paikalla valetut betonilattiat) käsitellään kahteen kertaan. Tasoitteen pintaan nousevat ilmakuplat ovat merkki liian vähäisestä pohjustuksesta.

Käyttöohje tasoitteiden lisäaineena: Seos lisätään tasoitteeseen tulevaan veteen noudattaen tasoitteen valmistajan ohjeita.

KOOSTUMUS

Nestemäinen veteen sekoitettava lisäaine

TIHEYS

1,0 kg/l

RAAKA-AINE

SBR-dispersio

PH-ARVO

9-10

OHENNE

Vesi

VÄRI

Valkoinen (maitomainen) ja kuivuttuaan kirkas

RIITTOISUUS

Ks. sekoitussuhteet

KUIVUMISAIKA

Ks. em. käyttöohje

TUOTEKOKO

1 l

Tuotenimi: **PETO BETONIEMULSIO**
 Tuotekoodi: F75

Päivitetty:
 21.1.2015

KULJETUS
 VAK/ADR ei luokiteltu

SÄILYVYYS
 Yksi vuosi

EU VOC-RAJA-ARVO
 Ei ilmoitettu

PAKKAUSKOKO
 1 litra

Sekoitusuhteet: Betonivalun, kipsi-, kalkki- ja kalkkisementtilaastin lisätartunta-aine: Emulsiota 5-20 % lisäysveteen.

Sementtiliiman ja pölyn sidontaan betonilattioissa: Emulsiota 20 % veteen ja levitys telalla kahteen kertaan.

Saumalaastin vahvistusaineena: Emulsiota saumalaastin lisäysveteen 20 %.

Lattia- ja seinätasoitteiden lisäaineena: Emulsiota 10 % lisäysveteen ellei tasoitteen ohjeessa toisin neuvota.

Lattioiden, kattojen- ja seinien paikkaus- ja korjauslaastin lisätartunta-aine: Emulsiota 5-20 % lisäysveteen.

Korjauslaasti < 10 mm kertavahvuus = 1 osa sementtiä, 2 osaa hiekkaa ja 1 osaa vesi/emulsiosekoitetta, josta 2 osaa vettä ja 1 osa emulsiota.

Korjauslaasti > 10 mm kertavahvuus = 1 osa sementtiä, 3 osaa hiekkaa ja 1 osaa vesi/emulsiosekoitetta, josta 3 osaa vettä ja 1 osa emulsiota.

Käsittelyolosuhteet: Vähintään +10 °C. Vallitsevat olosuhteet kuten huoneen, alustan ja lisäaineen lämpötila, alustan laatu ja kosteus vaikuttavat voimakkaasti sitomisenopeuteen ja kuivamiseen. Suosituksiamme voidaan käyttää siten vain lähtökohtana.

Työvälineet: ei määritelty

Työvälineiden puhdistus: Työvälineet puhdistetaan välittömästi vedellä.

Säilytys: Suljettu pakkaus ja suojassa pakkaselta

Käyttöturvallisuus: Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi (ks. käyttöturvallisuustiedote)

Ympäristön suojele ja jätehuolto: Kierrätettävä pakkaus. Tyhjät ja kuivuneet pakkaukset normaaliin jätehuoltoon ja muuten kunnallinen ongelmajätekeräys.