



İKSA

İNŞAAT KATKILARI SAN.ve TİC.LTD.ŞTİ.

Mebusevleri İller Sk. 23/1
Tandoğan 06580 - ANKARA
Tel : (+90 312) 212 99 90 PBX)
Fax : (+90 312) 212 99 89

REOPUMP L

Pompalama kolaylaştırıcı ve viskozite ayarlayıcı katkı.

TANIMI:

REOPUMP L, beton pompalarının aşınmasını azaltmak, pompalanmaya elverişli olmayan, uygun granülometride olmayan beton karışımları ve enjeksiyon şerbetleri için formüle edilmiş yüksek performanslı pompalama yardımcısı ve viskozite ayarlayıcı sıvı katkıdır.

STANDARLAR

TSEN934-4: Öngerme Çeliği için Şerbet Katkıları ve, TS EN 934-2 Çizelge 4: Su Tutucu Katkılar normlarına uygundur.
CE Onaylı – Sertifika No: 1783 – CPD - 0001
Bayındırlık Poz.No:04.613/1-K

KULLANIM ALANLARI:

REOPUMP-L ayrışma riskinin olduğu betonlarda, su/çimento oranının yüksek olması durumunda, yetersiz gradasyonlu betonlarda, çimento ve/veya ince malzeme oranlarının düşük olduğu betonlarda yüksek performans ve ekonomi sağlar. Enjeksiyon şerbetlerinde viskozite ayarlayıcı olarak görev yapar. Kıırma taş kullanılarak üretilen betonlarda sürtünme etkilerini azaltarak pompa ve hatlarının korunmasını sağlar. Ayrışma olan betonlarda ayrışmayı engellemek amacıyla kullanılır.

- Homojenlik ve kohezyonu artırır.
- Enjeksiyon işlerinde ayrışmanın kontrol edilmesi için kullanılır.
- Düşük çimento ihtiva eden betonların, agrega gradasyonu uygun olmayan karışımların kolaylıkla pompalanmasını sağlar.
- Beton pompasında sürtünme kayıplarını azaltmak için kullanılır.
- Betona segregasyonu önleyici kohezif özellik kazandırır.
- Pompalama basıncını düşürür, pompa ve nakil hatlarının ömrünü uzatır.
- Yatayda ve dikeyde uzun mesafelere pompalamayı mümkün kılar.
- Betonun diğer özellikleri üzerine olumsuz bir etkisi yoktur.

KULLANMA ŞEKLİ ve DOZAJ:

Çimento ağırlığına göre % 0,3 ile % 2 oranında kullanılır. Hazır betonu taşıyan transmiksere pompalama işleminden önce ilave edilir.

FİZİKSEL ÖZELLİKLER ve TEKNİK VERİLER:

Kimyasal Yapı : Polimer ve İnorganik karışım
Görünüm : Açık krem renkli sıvı
Yoğunluk : 1,10 ± 0.02 kg/L
Alkali : ≤ %10 (TS EN 480-12)

DEPOLAMA ve RAF ÖMRÜ:

Depolama ömrü açılmaksızın 1 yıldır.

AMBALAJ:

30kg plastik bidon, 200kg varil, 1000kg IBC Tank veya dökme.

SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

Uygulama esnasında uygun koruyucu elbise, eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Ürünün cilt ve göz ile temasından kaçınılmalıdır. Temas halinde temas eden bölge bol su ile yıkanmalı, yutulması durumunda doktora başvurulmalıdır.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

REOPUMP L ürünümüz TS EN ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007 Entegre Kalite Yönetim Sistemi kontrolünde üretilmektedir. Sertifika Numaraları: 12 300 0334/01 – 12 104 34115 TMS – 12 400 0023

Bu ürünümüzle ilgili verilen bilgiler elimizdeki en son verileri ve genel tavsiyelerimizi ifade etmektedir. Bu detaylar, yasal taahhüt olarak algılanmamalı ve her uygulama için ayrıca incelenerek teyit edilmelidir.