

1. Ürün Tanımı

SN Flux® 530-DE yüksek oranda su azaltıcı ve yüksek kıvam koruyucu beton katkıları formülasyonu için özel olarak tasarlanmış en son teknoloji ürünü polikarboksilik eterdir.

SN Flux® 530-DE dökme olarak ve 1.100kg 'lık IBC tanklarda satışa sunulur.

2. Kullanım Yerleri

SN Flux® 530-DE yüksek oranlı su azaltıcı / süper akışkanlaştırıcı formülasyonu için uygundur. SN Flux® 530-DE düşük maliyetli pompalanabilir beton formülasyonu yapmak için Stenkim®'in en yeni ürünüdür. Özellikle düşük alkali çimentolarla yüksek su azaltma ve geliştirilmiş kıvam koruma özelliklerine sahiptir. Aynı zamanda yüksek kil toleransı vardır. SN Flux® 530-DE kendiliğinden yerleşen beton, prekast hazır karışım uygulamalarında yüksek su azaltıcı kabiliyet ve yüksek kıvam koruyucu özelliği sağlayan süper akışkanlaştırıcıyı formüle etmek için düşük dozda yüksek verimlilik sağlar.

3. Güvenlik

Malzeme Güvenlik Bilgi Formu (MSDS) uygulayıcılar ve denetleyiciler tarafından dikkatle okunmalı ve yazılan hususlara uygun davranılmalıdır. Malzemenin uygulanması sırasında gerekli güvenlik önlemleri alınmalı ve uygulayıcılar koruyucu giysi, eldiven ve gözlük kullanmalıdır. Boşalan ambalajlar konusunda bu husustaki yönetmelik ve yasalara uygun şekilde davranılmalıdır.

4. Malzemenin Saklanması

Depolama ömrü, ambalaj açılmaksızın 1 yıldır. Ürünler +10°C ile +30°C'de kapalı ve direkt güneş ışığından korunarak depolanmalıdır. Düşük sıcaklıklar ürünün kristalleşmesine neden olabilir. Bu tür ürünler ısıtma ve homojenizasyon sonrası kullanılabilir. Yüksek sıcaklıkta saklama renk bozulmasına neden olabilir. Ürün dondan korunmalıdır.

Polikarboksilat Kopolimer

Avantajlar

- %50 Polikarboksilik eter
- Yüksek oranda su azaltıcı
- Daha yüksek nihai dayanım
- Prekast betonlarda kullanılabilir
- Düşük hava sürüklenmesi
- Ekonomik

5. Firma Sorumluluğu

Bu dokümandaki veriler genel bilgi verme amacıyla düzenlenmiş olup Stenkim® 'in deneyimlerine ve laboratuvar testlerine dayanmaktadır. Uygulama alanındaki yeterliliğe ilişkin karar verme sorumluluğu alıcıya aittir. Stenkim® tüm ürünlerini belirttiği kalite ve koşullarda piyasaya sunar. Ancak alıcının taşıma, saklama, uygulama koşulları ve kullanımı hakkında hiçbir bilgiye sahip olamayacağı için kontrolü dışında yapılan uygulamalara ilişkin herhangi bir garanti vermez. Stenkim® bu dokümandaki tüm verileri haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.

6. Teknik Veriler

Özellikler	Sonuç
Görünüm - Renk	Şeffaf, koyu sarı - sarı
Koku	Karakteristik
Kimyasal Yapı	Suda Polikarboksilik Eter Polimer Çözeltisi
Yoğunluk (23±1 °C)	1,12 ± 0,01 g/cm ³
pH (23±1 °C)	4,6±1,0
Katı Madde Oranı	50% ± 1
Viskozite (23±1 °C)	400 cP ± 50 cP
Raf Ömrü	1 yıl
Kullanım	Yüksek Oranlı Su Azaltıcı, Yüksek Nihai Dayanım, Yüksek Alkali Toleransı

Stenkim® bu tablodaki değerlerle ilgili her an değişiklik yapma hakkına sahiptir.