

1. Ürün Tanımı

SN Flux® 518 yüksek oranda su azaltıcı ve yüksek kıvam koruyucu beton katkıları formülasyonu için özel olarak tasarlanmış en son teknoloji ürünü polikarboksilik eterdir.

SN Flux® 518 dökme olarak ve 1.100kg 'lık IBC tanklarda satışa sunulur.

2. Kullanım Yerleri

SN Flux® 518 yüksek oranlı su azaltıcı / süper akışkanlaştırıcı formülasyonu için uygundur. **SN Flux® 518** düşük maliyetli pompalanabilir beton formülasyonu yapmak için uygundur. **SN Flux® 518** kendiliğinden yerleşen beton, prekast hazır karışım uygulamalarında yüksek su azaltıcı kabiliyeti 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 kıvam koruma
- Daha yüksek nihai dayanım
- Orta-yüksek su azaltma
- Gelişmiş segregasyon direnci
- Düşük hava sürüklenmesi

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

| Özellik | Sonuç |
|---------------------|-----------------------------------------------|
| Görünüm | Şeffaf |
| Renk | Koyu sarı - sarı |
| Kimyasal Yapı | Suda Polikarboksilik Eter Polimer Çözeltisi |
| Yoğunluk (23±1 °C) | 1,10 ± 0,01 g/cm ³ |
| pH (23±1 °C) | 4.7 ± 1 |
| Katı Madde Oranı | 50% ± 1 |
| Viskozite (23±1 °C) | 320 ± 64 cP |
| Raf Ömrü | 1 yıl |
| Kullanım | Yüksek Kıvam Koruyucu Yüksek Nihai Dayanım |

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