

## 1. Ürün Tanımı

**SN Flux® 509** yüksek oranda su azaltıcı katkılarla güçlü kıvam koruma sağlamak için özel olarak tasarlanmış bir polikarboksilik eterdir.

## 2. Kullanım Yerleri

**SN Flux® 509** tek bir polikarboksilat ile güçlü kıvam koruma sağlayan yüksek oranlı su azaltıcı / süperakışkanlaştırıcı formülasyonu için uygundur. **SN Flux® 509** düşük maliyetli pompalanabilir beton formülasyonu yapmak için uygundur. **SN Flux® 509** kendiliğinden yerleşen beton, prekast hazır karışım uygulamalarında yüksek su azaltıcı kabiliyet ve yüksek kıvam koruyucu özelliği sağlayan süperakışkanlaştırıcıyı formüle etmek için düşük dozda yüksek verimlilik sağlar.

## 3. Güvenlik

Uygulayıcılar ve denetleyiciler Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nu (GBF) dikkatle okumalı ve burada belirtilen hususlara uymalıdır. Malzemenin uygulanması sırasında gerekli güvenlik önlemleri alınmalı ve uygulayıcılar koruyucu giysi, eldiven ve gözlük kullanmalıdır. Boşalan ambalajlar ilgili mevzuat ve yasalara uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

## 4. Malzemenin Saklanması

Ürünler +5 °C ile +35 °C arasında, kuru, havalandırılan ve direkt güneş ışığından korunan depolarda saklanmalıdır. Bu koşullarda malzeme açılmamış ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 ay süre ile özelliklerini korur. Ürün dondan korunmalıdır.

Düşük sıcaklıklar ürünün kristalleşmesine yol açabilir; bu durumda ürün +20 °C'de ısıtılarak homojenleştirildikten sonra kullanılabilir. Uzun süre depolandıktan sonra kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır.

## 5. Sorumluluk Reddi

Bu belge genel bilgilendirme amacıyla hazırlanmış olup, yayın tarihi itibarıyla **Stenkim®**'in laboratuvar verilerine ve saha deneyimine dayanmaktadır. **Stenkim®**, bu bilgileri önceden haber vermeksizin güncelleme hakkını saklı tutar.

**Stenkim®**, ürünlerinin teslim anında belirtilen spesifikasyonları karşıladığını garanti eder. Ürünün kullanım amacına uygunluğunun belirlenmesi ile taşıma, depolama, uygulama ve kullanım koşulları alıcının sorumluluğundadır. **Stenkim®**, kendi kontrolü dışındaki koşullardan elde edilen sonuçlardan sorumlu tutulamaz. **Stenkim®**'in bu garanti kapsamındaki sorumluluğu, uygunsuz ürünün değiştirilmesi ile sınırlı olup dolaylı veya sonuç olarak doğan zararları kapsamaz.

## Beton Katkıları Üretimi için Polikarboksilik Eter Çözültisi

### Avantajlar

- %50 Polikarboksilik eter
- Çok amaçlıdır
- Gelişmiş kıvam koruma ve su azaltma korunumu
- Gelişmiş terleme stabilitesi
- Gelişmiş kil toleransı
- Düşük hava sürüklenmesi



## 6. Teknik Veriler

| Özellik        | Yöntem        | Sonuç                                            |
|----------------|---------------|--------------------------------------------------|
| Görünüm - Renk |               | Şeffaf, amber - sarı                             |
| Koku           |               | Karakteristik                                    |
| Kimyasal Yapı  |               | Suda Polikarboksilik Eter Polimer Çözeltisi      |
| Yoğunluk       | EN ISO 2811-2 | 1,09 ± 0,01 g/cm <sup>3</sup>                    |
| pH (23 ± 1 °C) | ISO 4316      | 4,3 ± 1                                          |
| Katı Madde     | EN ISO 3251   | %50 ± %1                                         |
| Viskozite      | EN ISO 3219   | 600 ± 120 cP                                     |
| Raf Ömrü       |               | 1 yıl                                            |
| Ambalaj        |               | Dökme olarak ve 1.100 kg'lık IBC tanklarda       |
| Kullanım       |               | Yüksek Kıvam Koruyucu, Yüksek Oranda Su Azaltıcı |

**Stenkim®** bu tablodaki değerleri istediği zaman değiştirme hakkını saklı tutar.

