

Ekan® FLEX 100-R

Yüksek erken dayanım elde edilmesi için uygun, yüksek karışım suyu azaltma etkisine sahip süperakışkanlaştırıcı



Hazır Beton Kimyasalları
Süper Akışkanlaştırıcılar



ÖZELLİKLER

EKAN® FLEX 100-R, naftalin-sülfonat bazlı, yüksek oranda su azaltıcı etkili bir süper akışkanlaştırıcıdır.

Özel formülü sayesinde **EKAN® FLEX 100-R**, işlenebilirliği artırır ve betonun yerleştirilmesini kolaylaştırır. Yüksek işlenebilirliğin istendiği koşullarda, yüksek erken dayanım gerektiren durumlarda ve prefabrik beton üretiminde kullanıma uygundur.

EKAN® FLEX 100-R, su/çimento oranını azaltarak betonun su geçimsizliğine katkıda bulunur.

EKAN® FLEX 100-R'nin polikarboksilat bazlı ürünlerle karıştırılmaması veya birlikte kullanılmaması önerilir.

KULLANIM TALİMATLARI

Kullanım alanları

- Tüm çimento tipleri (alüminli çimento hariç)
- Prefabrik beton
- Hazır beton
- Donatılı beton
- Donatısız beton

Uygulama

Dozaj: 100 kg çimento başına 0,5 kg – 2,0 kg. EKAN® FLEX 100-R suda tamamen çözünür. En iyi performansı elde etmek için ürünün karışım suyunun ikinci yarısına eklenmesi önerilir. Optimum dozaj, betonun istenen mekanik özellikleri ve karışımın işlenebilirliği üzerinde yerel denemeler yapıldıktan sonra belirlenmelidir. Daha fazla bilgi için lütfen EKAN satış teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

TEKNİK VERİLER

Görünüm: Homojen

Renk: Kahverengi

Yoğunluk: 1,10 ± 0,03 kg/lit

pH: 6,50 ± 1,5

SERTİFİKALAR



14001 : 2015



45001 : 2018



9001 : 2015



EN 934-2

ÖNLEMLER

EKAN® FLEX 100-R'nin raf ömrü, orijinal ambalajında kuru bir ortamda ve doğrudan güneş ışığından korunarak saklandığında 12 aydır.

Uzun süreli hareketsizlik sonrasında, kullanımdan önce ürünü homojenleştirmek için çalkalayınız, karıştırınız veya bir sirkülasyon pompası kullanınız.

Donma/çözülme döngüsünden sonra, kullanımdan önce ürünü karıştırınız.

Göz ve cilt ile temasından kaçınınız.

Sağlık ve güvenlik hakkında detaylı bilgiler Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'nda (MSDS) mevcuttur.