

## Kıvam Artırıcı Beton Katkısı

### Tanım

**EKAN®RD 35** su azaltıcı bir akışkanlaştırıcıdır.

Tüm beton sınıfları için, her türlü iklim koşullarında pompalama öncesi betonun akışkanlığını arttırmada kullanılan akışkanlaştırıcı bir katkı malzemesidir.

Özel formülasyonu sebebiyle, Naftalen sülfonat esaslı süper akışkanlaştırıcılar hariç olmak üzere, beton akışkanlaştırıcısı olarak kullanılan diğer her türlü katkı malzemesi ile birlikte kullanımı uygundur.

Trans mikserlere ilave edildikten sonra homojen karışım sağlanması için mikserdeki her 1 m<sup>3</sup> beton için en az 1 dakika süre ile yüksek devirde karıştırılmalıdır.

### Teknik Özellik

- Görünüm : Homojen
- Renk: Kahverengi
- Yoğunluk : 1,03 ± 0,03kg/lt
- pH : 4,00 ± 1,5
- Katı madde : 11,00 ±%5
- Klorür içeriği : <%0,1
- Alkali içeriği : <%6

### Ambalaj

- Dökme
- Sac Varil: 215 Litre
- Plastik Tank: 1000 Litre

## Kullanma Talimatı

### Kullanım Alanları

- Her tip çimento ile (alüminliler hariç),
- Hazır beton,
- Donatılı beton,
- Kütle betonu, vs.. şantiyede kıvamının artırılması amacıyla kullanılır.

### Uygulama

Dozaj: 100 kg çimento için 0.6 kg ile 2.0 kg arasındadır. Genelde kullanma dozajı, karışım içerisindeki çimento ağırlığının % 1,3'üdür.

**EKAN®RD 35**'in optimum dozajı, betondan beklenen mekanik özellikler ve karışımın akışkanlığı göz önüne alınarak şantiyenizde kendi malzemelerinizle yapacağınız deneyler sonucu kesinlik kazanacaktır. Ayrıntılı bilgi için **EKAN** Teknik Satış ekibine danışabilirsiniz.

**EKAN®RD 35** suda tamamen çözünür. Üründen yüksek performans almak için karma suyunun ikinci yarısına katılması tavsiye edilir.

### Önlemler

- **EKAN®RD 35**'in raf ömrü, orjinal ambalajında güneş görmeyen kuru yerde saklandığında 12 aydır.
- Uzun süre bekleme halinde kullanmadan önce ürünü çalkalayarak, karıştırarak veya sirkülasyon pompasıyla homojen hale getiriniz.
- Donma-Çözülme sonrasında malzeme karıştırılarak kullanılmalıdır.
- Gözle ve ciltle temastan kaçınılmalıdır, ayrıntılı sağlık ve güvenlik bilgileri Malzeme Güvenlik Veri Föyünde (MSDS) mevcuttur. Uzmanlarımıza danışınız.