

## Beton Renklendirici Toz Pigment

### Tanım

**EKAN®COLOUR R** betonu renklendirmek için kullanılan sentetik metal oksit pigment katkıdır. Betona ve beton yüzeylere kırmızı renk verir. Toz yapısı nedeniyle betona üretim esnasında katılır.

**EKAN®COLOUR R**'nin beton mukavemetine herhangi bir olumsuz etkisi yoktur. Betonun priz süresine olumsuz etki yapmadığı için bütün iklim koşullarında kullanılabilir.

Ayrıca, **EKAN®COLOUR R**'nin herhangi bir zehirleyici etkisi olmaması nedeniyle beton üretiminde rahatlıkla kullanılabilir.

### Teknik Özellik

- Görünüm : Toz
- Renk: Kırmızı
- Yoğunluk : 0,7-1,1 g/cm<sup>3</sup>
- pH : 3-7
- Nem : < %1
- Tane Boyutu :0,17µm
- Suda çözünebilir tuzlar : < %0,3

### Ambalaj

- Kağıt Torba: 25 Kg

## Kullanma Talimatı

### Kullanım Alanları

- Her tip çimento ile (alüminliler hariç).
- Hazır beton
- Donatılı beton
- Precast beton
- Prefabrik beton

### Uygulama

Dozaj: 100 kg çimento için 3 kg ile 6 kg arasındadır. Genelde kullanma dozajı, karışım içerisindeki çimento ağırlığının % 4,5'udur.

**EKAN®COLOUR R**'nin optimum dozajı, betondan beklenen renk tonu göz önüne alınarak şantiyenizde kendi malzemelerinizle yapacağınız deneyler sonucu kesinlik kazanacaktır. Ayrıntılı bilgi için **EKAN** Teknik Satış ekibine danışabilirsiniz.

**EKAN®COLOUR R** suda çözünebilir. Üründen yüksek performans almak için karıştırıcıya direkt katılması tavsiye edilir.

### Önlemler

- **EKAN®COLOUR R**'nin raf ömrü, orjinal ambalajında güneş görmeyen kuru yerde saklandığında 12 aydır.
- Uzun süre bekleme halinde üründe topaklaşma yada donma gerçekleşmemişse kullanılabilir.
- Gözle ve ciltle temastan kaçınılmalıdır, ayrıntılı sağlık ve güvenlik bilgileri Malzeme Güvenlik Veri Föyünde (MSDS) mevcuttur. Uzmanlarımıza danışınız.