

ECOMIX

Toz halde hidratasyon kontrol katkısı

DRACO®

TANIM

ECOMIX, çimentonun hidratasyonunu kontrol altına alarak beton yıkama suyunun tekrar kullanılmasını sağlayan toz halde beton katkısıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Transmikser içinde artan taze betonun ve yıkama suyunun tekrar kullanılmasında.
- Püskürtme betonlarda.

ÖZELLİKLER

- Artan taze betonun bertaraf edilmesini ortadan kaldırır.
- Transmikserin temizlenmesi için gerekli su miktarını ve yıkama maliyetlerini ortadan kaldırır.
- Su ve beton atıklarını ortadan kaldırır.
- Hazır beton üreticisinin karlılığını artırır.
- Klor içermez.

KULLANIM

ECOMIX, taze betonun ve yıkama suyunun çimento hidratasyonunu durdurur ve ilk prizini engeller. Taze beton ilavesi ile normal haline döner.

Doğru dozajı belirlemek için;

Taze betonun bekletilmesi ve tekrar kullanılması

- 20 cm slump elde edene kadar su ekleyin ve karıştırın.
- ECOMIX ekleyin.
- Hızlı devirde 1 dakika karıştırın.
- Betonun hızla arka tarafa getirin.
- Betonun ön tarafa getirin ve hızla 5 dak. karıştırın.
- Beton içeren transmikseri park edin.
- Bekletilmiş betonu 5 dakika karıştırarak taze betonu üstüne ekleyin. (taze beton miktarı, bekletilmiş betonun 4 katı olmalıdır).
- Bekletilmiş beton üzerine eklenen taze betonu 5 dakika karıştırın.

Yıkama suyunun bekletilmesi ve tekrar kullanılması

- Transmikserde beton olmamalıdır.
- Transmikserde 250 litre civarında su eklenir.
- Transmikser suyunu arka tarafa getirin.
- Gerekli ECOMIX ilave edin.
- Suyu kazanın ön tarafına getirin ve 1 dakika karıştırın.
- Suyu hızla arka tarafa getirin.
- Suyu hızla ön tarafa getirin ve 1 dakika karıştırın.
- Ön ve arka tarafa getirip karıştırmayı tekrarlayın.
- Ertesi gün eklenen su miktarı kadar bekletilmiş yıkama suyu içeren beton karışım suyunu azaltın.

Bekletilen ve ECOMIX katılan yıkama suyu ve beton, yeni beton ile birleştirilir ve şantiyeye yolları.

DOZAJ

ECOMIX katkısı ile elde edilen priz gecikme beton ve çevre sıcaklığına bağlıdır.

Ortalama 100 kg çimentoya 80 gr ECOMIX.

Yıkama suyunun tekrar kullanımı;

1 gün sonra kullanılacak su için 250 gr ECOMIX

2-3 gün sonra kullanılacak su için 500 gr ECOMIX

MUKAVEMET

ECOMIX kullanımı beton mukavemetlerine olumsuz etkisi yoktur.

UYUM

ECOMIX aşağıdaki malzemeler ile kullanıma uyumludur.

- Tüm çimento tipleri
- Mikro silika, uçucu kül.
- PLASTICON , FLUICON, LEVELCON tipi beton katkıları.

GÜVENLİK VE EMNİYET

Katkının cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır.

Kullanım sırasında koruyucu eldiven, maske ve gözlük kullanılmalıdır.

AMBALAJ VE DEPOLAMA

250 gr paket.

Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, doğrudan güneş ışığı ve dondan korunarak depolandığı zaman raf ömrü 1 yıldan fazladır.

ECOMIX

Toz halde hidrasyon kontrol katkısı



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Revizyon tarihi: 02.01.2019

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

Revizyon no: 3

F: +90.216.5910781

info@draco.com.tr