AER-DTR 390

Hava giderici beton katkısı

TANIM

AER-DTR 390, beton içindeki havayı gidererek betonun birim ağırlığını artırıp daha yoğun olmasını sağlayan beton katkısıdır.

ÖZELLİKLER

Betonda karışım sırasında istenmeyen hava kabarcıkları oluşabilir. Betonun içinde hapsolmuş bu hava kabarcıkları betonun birim ağırlığını azaltarak mukavemetlerde düşüşe sebep olabilir.

Doğru oranlarda kullanılan AER-DTR 390, beton karışımındaki hava kabarcıklarını dışarı atar ve daha yoğun ve mukavim beton elde edilmesini sağlar.

AER-DTR 390 kullanımı ile elde edilen avantajlar;

- Hava kabarcıksız bir beton elde edilmesini sağlar.
- Korozyona karşı korunmayı artırır.
- Katkının korosiv etkisi yoktur, donatıya zarar vermez.
- Betonun durabilitesinin artmasını sağlar.
- Klor içermez.

KULLANIM ALANLARI

- Hazır beton.
- Prekast beton.
- Harç.

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

30 kg bidon, 1000 kg IBC.
Orijinal paketinde, +2°C / +35°C'de kuru, korumalı ve havalandırılmış ortamlarda, doğrudan güneş ışığı ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü 1 yıldan fazladır.

SARFİYAT

- Betonda kullanılan kimyasal katkının;
  % 0.2 – 0.4

veya

- Çimento miktarının;
  % 0.04 – 0.20

Optimum dozaj için önceden deney yapılmalıdır.

KULLANIM

AER-DTR 390 beton karışım suyu ile birlikte ilave edilir.

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR

- Katkı kullanımı ile betonun basınç mukavemetlerinde % 5-10 civarında artış olabilir.
- Katkı, normal-süper akışkanlaştırıcı kimyasal katkılar ile birlikte kullanılabilir.
- Katkı kullanımı ile betonun akışkanlığı bir miktar azalma gösterebilir.
- Katkının betonun donma-çözülmesine olan etkisi için önceden deneme yapılması gerekir.

AER-DTR 390

Hava giderici beton 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: 02.05.2024

Revizyon no: 3

T: +90.216.5910780

www.draco.com.tr

info@draco.com.tr