





ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

BETON SU GEÇİRİMSİZLİK KATKISI

TANIMI

CRY 610, Beton imalatında kullanılan likit crystallize su geçirimsizlik katkısıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Havuzlarda, menfezlerde, sulama kanallarında, teras vb. yapıların beton harcında kullanılır.
- Su geçirimsizlik istenen her türlü inşaat temellerinde,
- Bodrum ve istinat duvarı ve tüm betonlarda,
- Beton döküm imalatlarında.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Su geçirimsizliği artırır.
- İşlenebilirlik özelliğini artırır.
- Hacim artışı sağlar ve kılcal çatlakların örtülmesinde önemli rol oynar.
- Harca akıcılık vererek kalıplarda boşluk oluşmasını engeller
- Solvent içermez.
- Nemli yüzeylere uygulanabilir.
- Tuğla ve taş kaplama harçlarında işlenebilirliği artırır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kimyasal Bileşim:	İnorganik bileşenler
Renk:	Sarı
Görünüm:	Likit
Özellik:	Su geçirimsizlik Katkısı
Yoğunluk:	1,12 Kg/Lt
PH:	10±1
Donma Noktası:	-10 °C
Klorür İçeriği:	<0,1
Alkali İçeriği:	>10

UYGULAMA YÖNTEMİ

CRY 610, harçta kullanılan suyun 1/10 'nu kadar kullanılmalıdır. Diğer bir yöntem harçta kullanılan bağlayıcının %3 'ü kadar minimum kullanılmalıdır.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Kullanmadan önce ürünü çalkalayınız.
- Homojen bir karışım elde etmek için ölçülen suda seyreltilmelidir.
- Seyreltme, Beton/Harç karıştırıcıya ilave edilmeden önce yavaş yavaş karıştırılarak yapılmalıdır.
- ilave edildiği harçta düzgün bir şekilde ve yeterince karıştırılmalıdır.
- Üretim, yerleştirme ve kütleme aşamaları takip edilmelidir.
- CRY 610, DOLPHINFIX ürünleriyle uyumludur. Farklı ürünlerle uyumluluğu ispatlamak için ön test gerekmektedir.

AMBALAJ

30 Kg Plastik bidon
200 Kg Varil

RAF ÖMRÜ

Orijinal, hasar görmemiş ve açılmamış ambalajında üretim tarihi itibariyle 24 ay kullanılabilir.

ÖRNEK BETON KARIŞIMI

Beton sınıfı:	C25
Enbüyük niceliktaneçapı:	22mm
Su:	181
Çimento(cemı42,5R):	370 kg.
Suçimentooranı:	0,49
Kırmakum(0.5mm):	454 kg.
Taştozu:	335 kg.
Agrega (5-12mm):	468 kg.
Agrega(12-22mm):	454 kg.
Süperakışkanlaştırıcı:	3,7kg.
Havaİçeriği:	%1,5
Çökme(slump):	16cm

DEPOLAMA ŞARTLARI

+5 °C ve 30°C aralığında muhafaza edilmelidir. Donan ve direkt güneş ışından korunmalıdır.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dokümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcısındadır.

YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan. AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

AKER KİMYA SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.
Uğurmumcu Mahallesi Hoca Ahmet Yesevi Caddesi
2339. Sokak No:1 Kapı :4 **Sultangazi/İSTANBUL**

TEL : 0212 945 00 59

MAIL: info@dolphinfix.com.tr

WEB: www.dolphinfix.com.tr

CRY 610 Teknik Bilgi Föyü

Revizyon Tarihi: 03/2023



VENEZIA MEGA OUTLET OFFICES
Karadeniz Mahallesi Eski Edirne Asfaltı No:408 J Blok Kapı No:102
Gaziosmanpaşa/İstanbul
info@akergroup.com.tr



akergroup.com.tr



0212 945 00 59