

MOL Fluid 600W

Su Azaltıcı / Süper Akışkanlaştırıcı Beton Katkısı TS EN 934-2 Ç3.1 / Ç3.2

TANIM

MOL Fluid 600W su azaltıcı süper akışkanlaştırıcıdır. Özel formülü sayesinde çimento ve kum moleküllerini bağlayıcı pastası içerisinde mükemmel dağıtır. Bu mükemmel dağılım, hidrasyonun daha geniş yüzeyde gerçekleşmesini sağlar ve basınç mukavemetlerini önemli ölçüde yükseltir.

MOL Fluid 600W kullanımı ile çok düşük su/çimento oranlarında çalışmak mümkün olduğundan erken ve nihai mukavemetleri çok yüksek seviyelere getirir. Özellikle kış şartlarında, prizi geciktirmeden akışkanlık sağladığı için tercih edilmelidir.

MOL Fluid 600W ayrıca çok düşük S/Ç sayesinde betonun su geçirimsizliğini artırır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Görünüm : Sıvı
- Yoğunluk : $1,165 \pm 0,03 \text{ gr/cm}^3$
- Renk : Kahverengi
- pH : $7,80 \pm 1$
- Katı madde : $\% 35,00 \pm \%5$
- Klorür içeriği : $<\%0,1$

Ambalaj

Dökme
Kubiteynir : 1000 Litre

KULLANMA TALİMATI

Kullanım Alanları

- TS EN 206 'da tarif edilen tüm hazır beton sınıflarında
- Düşük su/çimento oranını aranan beton uygulamaları
- Sanat yapıları
- Prefabrik beton uygulamaları
- Su geçirimsizliğin arandığı beton uygulamaları
- Soğuk havada beton uygulamaları

Uygulama

Dozaj : 100 kg çimento için 1 kg ile 1.5 kg arasındadır. Genelde kullanma dozajı, karışım içerisindeki çimento ağırlığının $\% 1.2$ 'sidir.

MOL Fluid 600W'ün optimum dozajı, betondan beklenen mekanik özellikler ve karışımın akışkanlığı göz önüne alınarak şantiyenizde kendi malzemelerinizle yapacağınız deneyler sonucu kesinlik kazanacaktır.

MOL Fluid 600W suda tamamen çözünür. Beton karma suyuna karıştırma öncesi $2/3$ ü ve karıştırma esnasında geri kalanı katılmalıdır.

ÖNLEMLER

- MOL Fluid 600W**'ün ambalaj ömrü güneş görmeyen kuru yerde 12 aydır.
- Kullanmadan önce numuneyi çalkalayarak ya da karıştırıcı ile karıştırarak homojen hale getiriniz.
- Donma-Çözülme sonrasında malzeme karıştırılarak kullanılmalıdır.
- Göze temasından kaçınılmalıdır. Göze kaçması durumunda bol su ile yıkanmalıdır. Derhal doktora haber verilmelidir.
- Cilt ile temasından kaçınılmalıdır. Cilde temas etmesi halinde yumuşak sabun ve suyla iyice yıkayın. Tahriş meydana gelirse derhal doktora haber verilmelidir.
- Yutulması halinde ağzı yıkayın. KUSTURMAYA ÇALIŞMAYIN. Derhal doktora haber verin.
- Yangın söndürme malzemesi: Karbondioksit, köpük.

Bu broşürdeki bilgiler deneyimlerimiz ve bu konu üzerinde yapılmış pek çok deney sonucu verilmiştir. Buna rağmen, hiçbir zaman, yanlış kullanım sonucu ortaya çıkabilecek durumlar dolayısıyla sorumluluk yüklemeyiz ya da garanti anlamına gelmez. Her kullanım öncesi yapılacak deneyler, malzemenin kullanım metod ve şartlarının tatminkar olduğunu gösterecektir. Uzmanlarımız, sorularınızın çözümünde siz kullanıcılara yardım etmek için hazırdırlar.