

MOL Plast 300 W

Su Azaltıcı / Akışkanlaştırıcı Beton Katkısı TS EN 934-2 Ç2

TANIM

MOL Plast 300 W su azaltıcı bir akışkanlaştırıcıdır. Formülü sayesinde çimento partiküllerinin beton içerisinde mükemmel dağılımını sağlar, bu sayede akışkanlığı düşürmeden su/çimento oranı azaltılabilir, mukavemeti artırır veya betonun işlenebilirliğini su/çimento oranı sabit tutarak artırabilir.

MOL Plast 300 W taze beton birim ağırlığını artırır. Özellikle kış şartlarında, prizi geciktirmeden akışkanlık sağladığı için tercih edilmelidir. Çimentonun hidratasyonu üzerindeki etkisiyle nihai mukavemetlerde yüksek değerler elde edilmesini sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Görünüm : Sıvı
- Yoğunluk : $1,095 \pm 0,03 \text{ gr/cm}^3$
- Renk : Kahverengi
- pH : $7,00 \pm 1$
- Katı madde : $\% 22,00 \pm \%5$
- Klorür içeriği : $<\%0,1$

Ambalaj

Dökme
Kubiteynir : 1000 Litre

KULLANMA TALİMATI

Kullanım Alanları

- Yüksek dayanım ve yüksek performanslı betonlar hariç TS EN 206 'da tarif edilen tüm hazır beton sınıflarında
- Kütle betonu
- Pompa betonu

Uygulama

Dozaj : 100 kg çimento için 0.6 kg ile 1.2 kg arasındadır. Genelde kullanma dozajı, karışım içerisindeki çimento ağırlığının $\% 1,0$ 'dır.

MOL Plast 300W'nin optimum dozajı, betondan beklenen mekanik özellikler ve karışımın akışkanlığı göz önüne alınarak şantiyenizde kendi malzemelerinizle yapacağınız deneyler sonucu kesinlik kazanacaktır.

MOL Plast 300 W suda tamamen çözünür. Beton karma suyuna karıştırma öncesi 2/3 ü ve karıştırma esnasında geri kalanı katılmalıdır.

ÖNLEMLER

- **MOL Plast 300 W**'nin 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 halinde söndürme malzemesi olarak karbondioksit, köpük kullanınız.

Bu broşürdeki bilgiler deneylerimiz 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, sorunlarınızın çözümünde siz kullanıcılara yardım etmek için hazırdırlar.