

NANOPLAST PM 200



SIVA VE HARÇ YAPIMINDA HAVA SÜRÜKLEYİCİLİ AKIŞKANLAŞTIRICI VE İŞLENEBİLİRLİK KATKISI

TANIMI:

Şantiyelerde üretilen siva şap ve benzeri harçların işlenebilirliğini iyileştiren hava sürükleyici ve akışkanlaştırıcı harç katkısı.

KULLANIM ALANI:

Bütün çimentolu harçlar.
İç ve dış sıvalar.
Her türlü duvar örgü harçları, tesviye şapları.

AVANTAJLARI:

Harcin işlenebilirliğini kolaylaştırır.
Su geçirimsizlik sağlar.
Rötre çatlaklarını azaltır.
Siva ve harcın içine hava kabarcıkları oluşturarak akışkanlık ve işlenebilirliğini artırır.
Kullanıma hazırdır ve pratiktir.
Ekonomiktir. Kireç taşıma ve depolama külfetinden kurtarır.
Sivanın donma-çözülme dayanımını artırır.
Gerekli harç suyunu azalttığı için, mukavemetini artırır.
Prizini almış harçta kireç bulunmadığı için, su ile temas halinde güç kaybı azalır.
Klor içermez.
Harcin nefes almasını engellemez.
Harç ve sivanın çiçeklenmesini azaltır.
Mekanik mukavemeti artırır.
Zehirli değildir.
NANOPLAST PM 250 priz geciktirici etkili katkı ile birlikte kullanıldığında priz başlangıcı ve bitişini geciktirir.

UYGULAMA ŞARTLARI:

Ortam sıcaklığı +5 C° ile +35 C° arası.
Karışımda kullanılacak kum temiz, çimento taze ve bozulmamış olmalıdır.

UYARILAR VE ÖNERİLER:

Önerilen miktardan çok yüksek oranlarda kullanım hava sürüklenme dayanımlarını olumsuz yöne etkileyebilir. Katkı miktarına dikkat edilmelidir.

UYGULAMA:

ASLAN NANOPLAST PM 200 kullanmadan önce iyice çalkalayınız.
ASLAN NANOPLAST PM 200 temiz karışım suyuna ilave edilmelidir.
Betoniyerde yapılacak karışıma karışım suyu ilave edildikten sonra gerekli miktardaki ASLAN NANOPLAST PM 200 ilave edilir ve ardından çimento ilave edilerek katkının çimento ile karışımı sağlanır. Ardından yeterli miktarda kum girilerek karışım tamamlanır.
Karıştırma işleminin elle yapılacağı durumlarda katkı miktarı artırılabilir.

KULLANIM MİKTARI:

Kullanılan çimentoya göre: Harç suyuna (50 kg) çimento için 150 ila 250 gr (%0,3 -%0,5 Nanoplast ilave edilir veya 200 litrelik bir varil suya 1 ila 1,5 kg. ilave edilerek karıştırılır. Özel hallerde bu miktarlar çoğaltılabilir.
Not: Önerilen miktar sadece yol göstericidir. Şantiyede kullanılan agregaya, çimentoya, ortam sıcaklığına göre değişmektedir. Aşağıda verilen ölçülerde harç suyuna katılarak, normal bir harç için bilinen işlemler uygulanır. Priz geciktirici olarak kullanılamaz.

AMBALAJ:

0,250 KG, 1KG, 5KG, 20KG.

RENK:

AÇIK BEYAZ

RAF ÖMRÜ:

Kuru ve serin ortamlarda +5 C° ile +35 C° arasında ambalajın ağzı açılmaması ve hasar görmemesi koşuluyla üretim tarihinden itibaren 24 aydır.
Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

DİKKAT: Ünlem

GÜVENLİK

Nanoplast PM200, alkalktır, cilt ve göze teması halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu maske ve gözlük kullanılmalıdır. Çocukların ulaşmadığı yerlerde stoklayınız.

