

HİDROPER

PERE®

BETONDA PRİZ ÇABUKLAŞTIRMA KATKISI(SIVI)
Poz No: 04.613 14

GENEL

Su içinde beton dökümünde ve Normal sıvada, priz hızlandırıcı olarak kullanılan kostik esaslı ÜNİVERSAL beton katkıdır.

Kalsium klorür ihtiva etmez.
Antikoroziftir.

KULLANMA ALANI VE UYGULAMA

1- SU İÇİNDE BETON :

Beton dökümü için bütün aletler süratli döküme göre hazırlanmış olmalıdır. Beton dozajı en az 400 kg/m³ tavsiye edilir. Hacmen 1 ölçü HİDROPER, işin önemine göre 1 ila 3 ölçü su ile karıştırılarak elde edilen harç suyu ile beton yapılır. Beton karışımı, küçük partiler halinde hazırlanarak en geç 20 dakika içinde dökülmelidir. Su içinde betonajda, betonun yıkanmaması ve segragasyona uğramaması için bilinen şekilde 20 cm çapında plastik bir boru içinde dökülmesi tercih edilir. Beton vibre edilmez. Dökülen beton, hava ısısına göre takriben 30 dakikadan sonra priz yapmaya başlar.

2-DONA MUKAVİM SIVA :

Kışın gece donunda, sıvanın donmaması için, hacmen 1 ölçü HİDROPER, 1 ila 3 ölçü su ile karıştırılarak elde edilen harç suyu ile sıva harcı yapılır. HİDROPER'in düşük donma ısısı nedeniyle sıva dondan korunmuş olur. Ancak bu husus uygulamadan önce denenmiş olmalıdır.

3- SU GEÇİRİMSİZ ŞERBET :

Hacmen 1 ölçü perdah kumu ve bir ölçü çimento ile karıştırılarak elde edilen karışım, su ile 1 ila 3 misli sulandırılmış HİDROPER ile karılarak elde edilen boza kıvamındaki şerbet, ıslak beton duvar yüzeyine 2 ila 3 tabaka halinde fırça ile sürülür. Prizi daha da hızlandırmak için gerekirse Hidroperin % 10'u nisbetinde PERE SÜPER RAPİD katılabilir.

DİKKAT

Hidroper, priz çabuklaştırıcıdır. Hava ısısı, çimento cinsi, priz süresi üzerinde büyük etki yapmaktadır. Bu nedenle uygulamadan önce şantiye şartlarında deneme yapılması tavsiye edilir. HİDROPER, kostik olduğundan tahrış edicidir. Çalışma esnasında lastik eldiven takılmalı ve gözlük kullanılmalıdır. Göze sıçraması halinde bol su ile yıkanmalı ve sirkeli su ile göz banyosu yapılmalıdır. Taşıyıcı Betonarme betonunda kullanılması tavsiye edilmez.

NOT

Önemli işlerde gerekli priz ve mukavemet testleri yapılması tavsiye edilir.

PERE YAPI MALZEMELERİ SANAYİ ve TİCARET A.Ş.

Akçaburgaz Mahallesi 91. Sokak No : 13 Esenyurt / İstanbul / Türkiye

(0212) 886 68 34 - 886 51 87 - 886 87 05 - 0 533 747 69 45

www.pere.com.tr