

PEREFROST-10

PERE®

BETON ANTİFRİZİ (SIVI)

Poz No : 04.6137

GENEL

Kışın hidrasyon ısısını yükseltmek suretiyle taze betonun donmasını önleyen antijel ÜNİVERSAL beton katkısı. Kalsiyum Klorür ihtiva etmez. Korozif değildir.

KULLANMA ALANI

Kışın, soğuk havalarda (-10°C'ye kadar) beton dökümü istenilen inşaatlarda güvenle kullanılır.

UYGULAMA

PEREFROST-10, +5°C'den -5°C'ye kadar çimento ağırlığının yaklaşık %1'i kadar (bir torba çimentoya 0,500 kg) -5°C'den -10°C'ye kadar çimento ağırlığının %2'si kadar (bir torba çimentoya 1 kg) kullanılır. PEREFROST-10, tercihen harç suyuna katılarak veya harç suyu ile aynı zamanda betoniere boşaltılır. Kuru karışıma katılması tavsiye edilmez. Sonra iyi bir beton imali için bilinen işlemler yapılır.

PEREFROST-10 ilavesi ile plastik, dolayısıyla daha akışkan bir beton elde edilir. İşlenmesi kolaylaşır. Su/Çimento oranı azalır,erken mukavemet elde edilir, nihai basınç ve çekme mukavemetleri daha yüksek olur.

DİKKAT

Çimento, agrega ve su dondan korunmalı, su ve agrega arasında buz parçaları kalmamalıdır. Gerekirse su ısıtılmalıdır. Taze betonun ısı 5°C'nin altında olmamalıdır. Hidrasyon ısısının muhafazası için bilhassa rüzgarlı havalarda betonun örtülmesi gerekir. İnce ve açığı beton elemanlarda kullanılmamalıdır. Su/Çimento oranının en azda tutulması tavsiye edilir.

NOT

Önemli işlerde gerekli don ve mukavemet testleri yapılması tavsiye edilir. Hava ısısının iniş ve çıkışlarını kontrol etmek mümkün olmadığı için %2'lik dozun dışındaki kullanımlarda mesuliyet kabul edilmez.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Şekil	: Sıvı	Depolama	: Bozulmamış ambalajlarda Sınırsız
Renk	: Kahverengi	Ambalaj	: 25 kg'lık plastik 250 kg'lık varil
Yoğunluk	: 1,25 kg/lit		

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