

PERE RETARDER

PERE®

Priz Geciktirici Katkı (Sıvı)

Poz No : 04.613 12

GENEL

Betonda priz süresini uzatan UNİVERSAL, çok yönlü beton katkısı.
A.S.T.M. C 494 Tip B ve D'ye uygundur.

KULLANM ALANI VE FONKSİYONU

Betonun akışkanlığını artırır veya SU/ÇİMENTO oranı azaltılmakla betonun mekanik özellikleri artar, 28 günlük basınç mukavemeti yükselir. İlk priz müddeti uzar. Böylelikle taşıma süresi uzar nakli rahatlar, vibratörden dolayı beton yüzeyinde çatlaklar oluşmaz.
Priz gecikmesi nedeniyle hidrasyon ısı düşer. Sıcak mevsimlerde beton aşırı ısınmaz.
Devamlı betonaj imkanı verir, röpriz ekleri kaybolur.
SU/ÇİMENTO oranı en aza indirilmek ve uygun granülometri seçilmekle kompakt ve su geçirimsiz bir beton elde edilir.

UYGULAMA

PERE RETARDER, çimento ağırlığına göre %0,2 ile %2 oranında kullanılır. Uygun dozaj şantiyede test yapılarak tayin edilir.
Hava ısı, çimentonun cinsi, dozajı, tazeliği priz süresini etkiler.
PERE RETARDER, harç suyuna katılarak karıştırılır veya harç suyu ile aynı zamanda betoniere boşaltılır. Sonra iyi bir beton imali için bilinen işlemler yapılır.
PERE RETARDER ilavesiyle daha akıcı, pompaja müsait bir beton elde edilir. SU/ÇİMENTO oranının azaltılması halinde beton prizden sonra daha çabuk sertleşir, son mukavemeti artar.

DİKKAT

Priz sonuna kadar betonu nemli muhafaza etmek için tedbir alınmalıdır. Kalıplar emici olmamalı, gerekirse önceden DEKOPER ile yağlanmalıdır.

NOT

Önemli işlerde, teknik grubumuz ile görüşünüz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Şekil : Sıvı	Depolama : Bozulmamış ambalajlarda Sınırsız
Renk : Şeffaf	Ambalaj : 22 kg'lık plastik 250 kg.'lık varil
Yoğunluk : 1,05 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