

# ARSET RETARD

## PRİZ GECİKTİRİCİ BETON ve HARÇ KATKISI

### Ürün Tanımı

**ARSET RETARD**, priz geciktirici beton ve harç katkı malzemesidir.

### Teknik Özellikler

Kimyasal İçerik	Modifiye edilmiş fosfatlar
Renk, Görünüm	Kahverengi sıvı
pH	7,00 – 10,00
Yoğunluk	1,20 ± 0,03 g/cm <sup>3</sup>
Klor içeriği (%)	<0,1 (EN 480-10'a göre)
Alkali içeriği (%)	<10 (EN 480-12'a göre)
Standartlara Uygunluk	TS EN 934-2

### Sağladığı Faydalar

- Betonun priz süresini kontrollü olarak uzatır.
- ARSET RETARD** klor içermez.

### Kullanım Yerleri

- Kütle beton dökümlerinde
- Sıcak havada beton dökümünde
- Betonun uzak mesafelere taşınmasında
- Beton döküm ve yerleştirme süresinin uzun olduğu yerlerde
- Soğuk derzlerin oluşma riskini azaltmak için

### Kullanım Dozajı

**ARSET RETARD** toplam bağlayıcı miktarının %0,3-2,0'si oranında kullanılır.

### Uygulama Yöntemi

**ARSET RETARD** karışım suyuna ilave edilerek veya yeni hazırlanmış taze betona doğrudan karıştırılarak kullanılır.

### Diğer Katkılarla Uyumu

**ARSET RETARD** aşağıdaki katkılarla birlikte kullanılabilir. Farklı katkılarla kullanım öncesinde laboratuvar deneyleri yapılmalıdır.

- Arstep / Arstep Extra Serisi Ürünler
- Arset Air
- Arset Proof

### Ambalaj

- 30 kg'lık plastik bidon
- 250 kg'lık varil
- 1200 kg'lık konteyner
- Dökme

### Depolama ve Raf Ömrü

Raf ömrü, uygun depolama koşullarında, açılmamış ve zarar görmemiş kapalı orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ambalajlı ürünler kullanmadan önce karıştırılmalıdır.

### Uyarılar

Beton dizaynı ve katkı kullanım dozajı, istenilen beton sınıfı ve özelliklerine göre önceden yapılacak laboratuvar denemeleri ile belirlenmelidir.

### Güvenlik Önlemleri

Uygulama esnasında, İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (SDS) bakılmalıdır.

*Sorumluluk: Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. YAPICHEM KİMYA SAN. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan YAPICHEM KİMYA SAN. A.Ş. sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.*