

**POWERCEM**

TS EN 197-1

Portland Kalkerli Çimento

CEM II/B-LL 32,5 R

Bileşenler $\%65 \leq \text{Klinker} \leq \%79$ $\%21 \leq \text{Kalker} \leq \%35$

Priz düzenleyici kalsiyum sülfat

Kimyasal Gereklilikler $\text{SO}_3 \leq \%3,5$ $\text{Cl} \leq \%0,10$ **Fiziksel Gereklilikler**Priz başlangıcı (dk) ≥ 75 Hacim genişmesi (mm) ≤ 10 **Mekanik Gereklilikler**

Basınç dayanım gelişimi

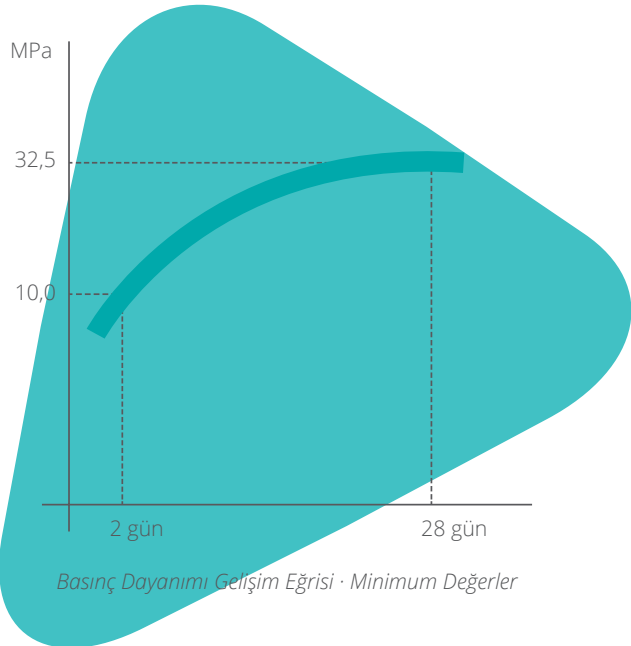
Minimum değerleri

2 gün: 10,0 MPa

28 gün: 32,5 MPa

Avantajları

- Çevresel etkilere karşı yüksek direnç
- Düşük karbon salınımı
- Yüksek işlenebilirlik



► Kullanım Alanları

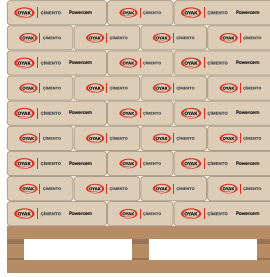
► Zemin Enjeksiyon Projeleri

Yüksek blaine özelliği ile zemin iyileştirme projeleri için uygundur.

► Genel Kullanım

Her türlü tamirat, sıva, duvar örme işleri için uygundur.

► Teslimat Şekli



- Torba (25 kg, 50 kg)
- Dökme



► Kullanım ile İlgili Önlemler

► Standartlarda belirtilen minimum çimento dozajına ve maksimum su/çimento oranına uyularak kullanılmalıdır.

► Standartlara uygun koruma ve kür işlemi yapılmalıdır.

► Kalıba dökülen betonlar yeterli mekanik dayanıma ulaşmadan kalıplar sökülmemelidir.

► Hazır betonun uzun süreli taşınmasından kaçınılmalıdır.

► Sıcak ve rüzgarlı havalardaki beton dökümünde çatlak oluşumunu engellemek için önlemler alınmalıdır.

► Kullanımı Önerilmeyen Durumlar

► Yüksek dayanımlı beton imalatlarında kullanımı uygun değildir.

► Soğuk hava şartlarında önlem alınmadan dökülecek beton imatları için uygun değildir.

► Çevre, Güvenlik ve Stoklama

► Uygun koruyucu giysi, eldiven göz ve yüz koruyucu ekipman kullanın.

► Detaylı güvenlik bilgileri için ürünün "Güvenlik Bilgi Formunu" talep edin.

► Dökme çimentoları nem ve rüzgara maruz kalmayacak şekilde uygun silolarda, torba çimentoları nem, rüzgar ve soğuktan korunaklı depolarda en fazla 10 sıra üst üste dizerek stoklayın.



ÇİMENTO

www.oyakcimento.com

teknikdestek@oyakcimento.com



Müşteri Hizmetleri
444 69 25



WhatsApp Müşteri Hattı
0 538 394 22 91