

TİPLUS

Kendi Kendini ve Havayı Temizleyen Çimento

TİPLUS kullanılarak elde edilmiş beton yüzeyler güneş ışığını kullanarak havadaki insan sağlığına zararlı olan NOx gazlarını, zararsız bileşiklere dönüştürerek soluduğumuz havanın kalitesini arttırmaktadır.

Ayrıca TİPLUS, kendi kendini temizleme özelliği sayesinde, beton yüzeylerin devamlı temiz kalmasını da sağlamaktadır.

► Bileşenler

Beyaz Klinker
Nanoteknoloji içeren özel içerik
Priz düzenleyici kalsiyum sülfat

► Kimyasal Gereklilikler

$SO_3 \leq \% 4$
 $Cl \leq \% 0,10$

► Fiziksel Gereklilikler

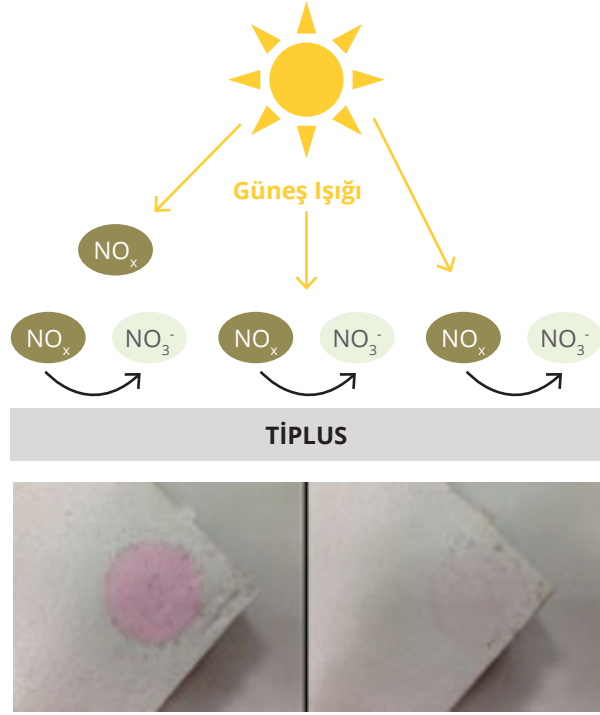
Priz başlangıcı (dk) ≥ 45
Hacim genleşmesi (mm) ≤ 10

► Mekanik Gereklilikler

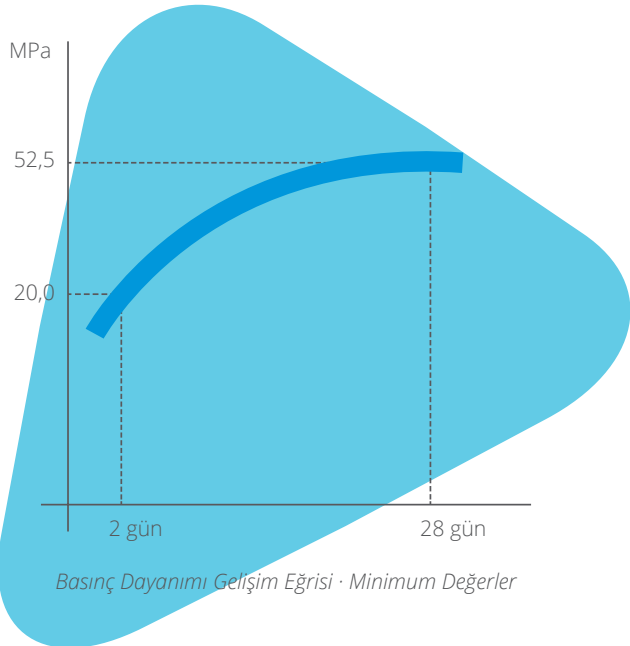
Basınç dayanım gelişimi
Minimum değerleri
2 gün: 20,0 MPa
28 gün: 52,5 MPa

► Avantajları

- Gün ışığı altında kendi yüzeyini temizleme özelliği
- Havadaki NOx gazlarını temizleme özelliği
- Nanoteknolojik ürün
- Nihai yüksek dayanım
- Estetik görünüş
- Dış cephe boya maliyetlerini düşürme



Kendi Yüzeyini Temizleme Özelliği

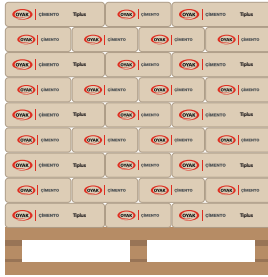


Basınç Dayanımı Gelişim Eğrisi · Minimum Değerler

► Kullanım Alanları

- Binalar, park bahçe mobilyaları
- Kaldırım döşemeleri
- Kaldırım taşları
- Cephe elemanları
- Beton ve parke yollar
- Gürültü Bariyerleri
- Tünel iç yüzeyleri
- Güvenlik bariyerleri
- Beton olan her yerde kullanımı mümkündür.

► Teslimat Şekli



► Kullanım ile İlgili Önlemler

- Standartlarda belirtilen minimum çimento dozajına ve maksimum su/çimento oranına uyularak kullanılmalıdır.
- Beton yüzeyi boya vb. malzeme ile kaplanmamalıdır.
- 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.

► 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