



# BRESCIANI

## Restorasyon ve Koruma Malzemeleri ve Ekipmanları



TEKNİK VERİ SAYFASI

ver.1/1

## Primal E330S

### Art.21151

Düşük viskoziteli, %100 saf akrilik esaslı, sulu dispersiyon halinde bir reçinedir. Özellikle harçlarda katkı maddesi olarak kullanılması önerilir; çünkü prizlenmeyi hızlandırır ve mekanik dayanımları artırır.

#### Ürünün Özellikleri

Primal E330S, çevre dostu yeni nesil çimento katkıları grubuna aittir.

Şunları içermez:

- APEO
- Amonyak
- Formaldehit

Primal E330S, harç ve beton katkıları üreten üreticiler için çevresel açıdan ileri çözümler geliştirilmesinde önemli bir dönüm noktasıdır.

#### Başlıca Teknik Avantajlar

Primal E330S uygulamasıyla elde edilen performans iyileştirmeleri şunlardır:

- Dayanım: Modifiye edilmemiş harçlarla karşılaştırıldığında, polimer modifiyeli harçlar üstün eğilme ve darbe dayanımına sahiptir; ayrıca mükemmel aşınma direnci gösterir.
- Yapışma: Primal E330S ile modifiye edilmiş çimento harçları; beton, yığma duvar, tuğla, ahşap, metal ve diğer birçok yüzeye mükemmel yapışma sağlar.
- Dayanıklılık: Primal E330S ile hazırlanan çimento harçları birçok endüstriyel kimyasala karşı dirençlidir ve aynı zamanda UV ışınlarına ve yüksek sıcaklığa karşı mükemmel dayanım gösterir.
- Kür Avantajı: Optimum dayanım için zahmetli nemli kürlenme gerektiren geleneksel harçların aksine, polimer modifiyeli harçlar ortam sıcaklığında ve standart bağıl nem koşullarında hava küreğine bırakılmalıdır.
- Depolama Avantajı: Primal E330S emülsiyonu çökelmesizdir ve -15 °C'de dondurma ile 25 °C'de çözülme döngüsünde en az beş çevrime dayanıklıdır. Soğukta veya uzun süreli depolama sonrası, tamamen homojen bir karışım elde etmek için kullanımdan önce iyice karıştırılması önerilir.

#### Tipik Fiziksel Özellikler

- Görünüm: Süt beyazı sıvı
- Katı Madde Oranı: %47
- pH: 10
- Donma-Çözülme Dayanımı: 5 çevrim
- Yoğunluk: 1,06
- Viskozite: < 100 mPa.s
- Minimum Film Oluşum Sıcaklığı: 10 °C