

BEARPOX MS-100

Indüstrielle Fussboden

Epoksi esaslı nemli / ıslak yüzey astarı



1. Tanımı (Product Description)

Bearpox Primer MS-100; modifiye epoksi reçine ve sertleştiricisinden oluşan 2 bileşenli bir ürün sistemidir.

Özellikle yeni dökülmüş zemin betonları sonrasında kısa sürede ihtiyaç duyulan epoksi zemin kaplama işleri için tasarlanmış üründür. % 80 nem oranına kadar kullanılabilir.

2. Teknik Özellikleri (Technical properties)

Yoğunluk : 1.1 g/cm³

Pot life : 45 dakika

Katı madde oranı (ağırlıkça) : %100

Mekanik kürlenme süresi : 24 saat (22°C)

Tam performans süresi : 7 gün (22°C)



3. Uygulama Şekli :

Uygulama yapılacak tüm alan incelenerek çatlak ve gevşek betonlu kısımları saptanmalıdır. Yeni dökülen beton en az 3 gün beklenmelidir. Uygulama yapılacak zeminde nem %80> oranı olmamalıdır (10 mm'ye kadar <%6). Ortam şartlarına uygun yöntemler ile yüzey gevşek beton parçacıklarından, çimento şerbetinden, yağ ve benzeri kirlere arındırılarak kaplamaya hazır hale getirilmelidir. Uygulama yapılacak ortam sıcaklığının 10°C ile 35°C arasında olması gerekmektedir. Uygulama yapılacak yüzeyin kuru ve tozsuz olmasına, tüm çatlak yarı ve boşlukların Bearpox macunları ile doldurulmuş olmasına dikkat edilmelidir. Set olarak temin edilen miktarda sertleştirici B bileşeni A bileşeni içine katılarak düşük devirli bir mikser yardımıyla en az iki dakika karıştırılır. Yaklaşık iki dakika kadar sonra karışım yüzeye rulo veya fırça yardımıyla dağıtılır. Takribi Sarfiyat Düz beton yüzeylerde metrekare başına yaklaşık 150 gr kullanılır. Sarfiyat miktarı yüzeyin gözenek durumuna göre değişebilir.

4. Paketleme (Packaging)

10kg A + 5kg B bileşenlerini içeren paketten oluşmaktadır. Toplam set miktarı: 15 kg

5. Saklama koşulları (Storage conditions)

5°C ile 30°C arasında 12 ay süreyle saklanabilir. Depolanan bölge kuru olmalı ve güneş ışığına maruz kalmamalıdır.

6. Önemli notlar (Important Notices) SINIRLAMALAR/EN İYİ PERFORMANS İÇİN

Etkili bir karıştırma için mekanik karıştırıcı kullanılması tavsiye edilir. İyi karışmayan malzeme tam kürlenemez. Verilen karıştırma oranlarında ya tam ambalaj kullanın ya da terazide tartarak kullanınız.

