



# EPOZEM

## Mintepox® CH 504

### ÜRÜN BİLGİ FÖYÜ

#### ÜRÜN TANIMI

Mintepox CH 504 beton zeminler için kuvars agrega karışımı bir yüzey sertleştiricidir. Çimento, pigment ve kimyasal katkıları içeren, toz halde, kullanıma hazır bir karışımdır.

#### KULLANIM ALANLARI

Fabrikalar, üretim tesisleri, atölyeler  
Depolar, yükleme alanları  
Endüstriyel tesisler  
Otoparklar  
Hangarlar, tersaneler  
Yaya yolları

#### AVANTAJLARI

- Yüksek aşınma ve darbe direncine sahiptir. Betondan çok daha fazla dayanıklıdır.
- Tozmayı minimuma indirir.
- Yağ ve kirlere karşı dayanıklıdır.
- Kolay temizlenir.
- İç ve dış mekanda uygulanmaya uygundur.
- Çeşitli hava koşullarına, donmaya karşı dayanıklıdır.
- Çözülme ve tuzlardan kaynaklanan pullanmaya karşı çok dayanıklıdır.
- Uygulanması çok kolay ve ekonomiktir.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

**Kompozisyon**

Tek bileşenli

**Görünüm**

Toz

**Renk**

Beton Grisi, Kırmızı, Yeşil

**Raf ömrü**

12 Ay

**Depolama şartları**

12 Ay +10°C ile 35 °C arasında

**Ambalaj**

25 kg

**Kalınlık**

20-30 mm

Epozem Ltd Şti

Koşuyolu Mahallesi Asmadalı Sokak No 21 34718 Kadıköy İstanbul Türkiye

Tel: +90.216.4710822 Fax: +90.216.471823 [info@epozem.com](mailto:info@epozem.com) [www.epozem.com](http://www.epozem.com)



## UYGULAMA BİLGİLERİ

Atmosferik Nem

< 90%

Uygulama Sıcaklığı

+5 ile +30°C arasında

Kuruma Süresi

1-7 Gün

## YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulama yapılacak yüzey vakumlu süpürge ile toz, pas, kir gibi maddelerden arındırılır. Yağ ve gres özel yakma aparatları ile yakılır. Yüzeydeki serbest parçacıklar tamamen temizlenmelidir. Çatlaklar tamir edilmelidir. Uygulama yapılacak yüzey kürünü tamamlamış olmalıdır. Var olan çatlak ve tamirler uygulama öncesinde tamir harçlarıyla yapılmalıdır. Bundan sonra en az C25 standardında beton dökülmeli ve master yapılmalıdır.

## UYGULAMA

Masterın ardından beton, üzerine basınca ayak izi çıkacak kadar priz aldığı anda Mintepox CH 504 serpmeye başlanabilir. İstenen kalınlığa göre tahmini sarfiyatın 2/3'ü zemine serpilmelidir. Serpilen toz, makine veya çekpas yardımıyla zemine yayılmalıdır. Harç betonun suyunu emip koyulaştıktan sonra helikopter uygulamasına geçilmeli, perdahla tozun zeminle bütünleşmesi sağlanmalıdır. Ardından kalan 1/3 kısım zemine serpilmelidir. Üzerine tekrar perdahlama yapılmalı, ince perdah bıçağıyla istenilen parlaklık elde edilinceye kadar üzerinden geçilmelidir. Ardından çatlakların oluşmasını ve yüzey sertleştiricinin performansını artırmak için kür malzemesi uygulanmalıdır. Betonun mukavemet kazanmasıyla (hava sıcaklığına göre 1-7 gün sonrasında) en az 4mm genişliğinde derzler açılmalı ve tozlanma olmaması için derz dolgusuyla doldurulmalıdır.



# EPOZEM

## ALET TEMİZLİĞİ

Kullanımdan sonra tüm aletleri tinerle veya diğer endüstriyel temizleme malzemeleriyle temizleyin. Kürünü aldıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenebilir.

## SARFIYAT

2-3 mm kalınlık için sarfiyat 4,5 - 6 kg/m<sup>2</sup>

## UYARILAR

Çocukların ulaşamayacağı yerlerde saklayınız. (S 2)

Bütün kimyasal maddelerle yapılan çalışmalarda gözler ve cilt korunmalıdır. (S 24/25)

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez. Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.

Epozem Ltd Şti

Koşuyolu Mahallesi Asmadalı Sokak No 21 34718 Kadıköy İstanbul Türkiye

Tel: +90.216.4710822 Fax: +90.216.471823 [info@epozem.com](mailto:info@epozem.com) [www.epozem.com](http://www.epozem.com)