



# EPOZEM

## Mintepox® CPL 775

### ÜRÜN BİLGİ FÖYÜ

#### ÜRÜN TANIMI

Mintepox CPL 775 çimento esaslı, kimyasal bağlayıcılar ve perlit takviyeli, iç ve dış cephe makine sıvasıdır.

#### KULLANIM ALANLARI

İç ve dış mekanlarda uygulanabilir. Tuğla, gaz beton, briket duvar, brüt beton ve tavan gibi yüzeylerde elle veya makine ile uygulanabilir. İnce ve dekorasyon sıvaları için alt sıva olarak kullanılır. Tek kat uygulanarak kaba sıva görevi görebilir. İnce tabaka olarak uygulanan fayans, seramik yapıştırıcıları için alt sıva görevi görür. Boya için son kat sıva olarak da kullanılabilir.

#### AVANTAJLARI

- Kaba sıva olarak kullanılabilir.
- Yüksek yapışma ve dayanım mukavemetleri vardır.
- Makine ile kolayca ve hızlı uygulanabilir.
- Normal sıvalara göre suya karşı dayanıklıdır. Su itici özelliği vardır.
- Su buharının dışarı çıkmasına izin vererek yapının nefes almasını sağlar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliği de gösterir.

#### TEKNİK ÖZELLİKLER

**Kompozisyon**

Tek bileşenli

**Görünüm**

Toz

**Renk**

Gri ve Beyaz

**Yoğunluk**

1100 - 1700 kg/m<sup>3</sup>

**Raf ömrü**

12 Ay

**Depolama şartları**

12 Ay +10°C ile 35 °C arasında

**Ambalaj**

25 kg

**Kalınlık**

10-25 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
Su Karışım Oranı	4,25 – 5,00 litre/torba
Kuruma Süresi	24 Saat

## DAYANIMLAR

Bağ Dayanımı	> 0,1 (MPa) (N/mm <sup>2</sup> )
Basınç Dayanımı	>3,0 (MPa) (N/mm <sup>2</sup> )
Kılcal Su Emme	W1
Su Buharı Geçirgenlik Katsayısı	≤ 25
Ortalama Isı İletkenlik	≤ 0,67 (W/m.K)
Yangın Dayanımı	A1

## 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. Yüzey gerekliyse su ile nemlendirilebilir. Gazbeton duvarlarda 72 saat önce ön serpme uygulanmalıdır.

## UYGULAMA

Ön serpme yeterince sertleştikten sonra Mintepox CPL 775, 10-15 mm kalınlıkta tek kat olarak uygulanır. Daha kalın olması isteniyorsa iki kat uygulanmalıdır. İki kat arasında 3-4 gün ilk katın kuruması beklenmelidir. Kuruduktan sonra gerekirse sıva filesi kullanarak 10-15 mm daha uygulama yapılabilir. Sıvanın 60-70 dk sonra plastik kıvama gelmesinin ardından plastik mala ile tekrar düzeltme yapılır. Masterlama yapılamayacak kadar sertleşince spatula veya çelik mala ile düzeltilebilir. Sertleşen ve düzeltilen sıva yüzeyi hafifçe ıslatıldıktan sonra sünger ile triflelenebilir. Triflemenin ardından 10-15 dk içinde tekrar çelik mala ile bastırarak pürüzsüz hale gelene kadar düzeltilir. Sıvanın ardından boya yapılması için 7 gün geçmesi gerekir.



# EPOZEM

## ALET TEMİZLİĞİ

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

## SARFIYAT

1mm kalınlık için sarfiyat 1,6 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 yüklemes. 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)