

ISONEM® EPOSHINE



Parlak Kaplama

ISONEM EPOSHINE iki bileşenli, düşük viskoziteli, solventsiz, kendinden yayılan, nem toleranslı, çok amaçlı iç mekan kaplama malzemesidir. Çok yüksek yapışma gücüne sahiptir, nemli yüzeylere dahi mükemmel yapışır ve mükemmel penetrasyon özelliği vardır, astar kullanımı gerektirmez. Uygulaması kolaydır, parlak bir yüzey sağlar, su geçirimsiz ve hijyeniktir, temizliği kolaydır. Mekanik yüklere, aşınmaya ve kimyasallara karşı dayanıklıdır. Her türlü beton, seramik, mermer, mozaik, ahşap, çelik, cam, vb tüm iç mekan yüzeylerde kullanıma uygundur.

KULLANIM ALANLARI:

• Beton ve şap zeminlerde, • Her türlü seramik, mermer, mozaik, ahşap, çelik yüzeylere, • Üretim alanları, atölyeler, uçak hangarları, • Laboratuvarlar, gıda, kimya ve ilaç endüstrisinde, • Spor salonları, alışveriş merkezleri ve otoparklarda, **SADECE İÇ MEKANLARDA KULLANIMA UYGUNDUR.**

ÖZELLİKLERİ:

• Düşük viskozitesinden dolayı kılcal boşluklara kolayca nüfuz eder. • Nem toleranslı olup, su buharı geçirmez. • Yüksek yapışma özelliğine sahiptir. • Solvent içermez. • Mükemmel penetrasyon özelliği vardır. • Uygulaması kolaydır. • Parlak bir yüzey sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

• **Ürün Yapısı:** Çift komponentlidir, A Bileşen Reçine esaslı, B Bileşen Sertleştiricidir. • **Renk:** İstenen RAL renklerinde yada şeffaf üretilebilir. • **Yoğunluk (karışım):** 1,12 gr/ml + 0,05 • **Viskozite (Karışım):** 900 cp (25 °C) • **Dokunma Kuruma Süresi (20°C):** 8-10 saat • **Tam Kuruma Süresi (20°C):** 3 gün • **Karışım Ömrü (25 °C):** 40 – 50 dakika • **Karışım Oranı:** 3,2/1,8 (Ağırlıkça)

UYGULAMA BİLGİLERİ:

Yüzey Hazırlığı: Uygulama yapılacak yüzeyler her türlü yağdan, kirden, tozdan ve yüzey atıklarından arındırılmalı kuru ve temiz olmalıdır, ıslak olmayan fakat nemli yüzeylerde de uygulanabilir.

Karışımın Hazırlanması: ISONEM EPOSHINE karışım oranına göre kullanıma hazır setler halinde temin edilmektedir. Karışım ömrüne dikkat edilerek uygulama yapılacak kadar karışım hazırlanmalıdır. Karışıma başlamadan önce malzeme sıcaklıklarının +15 - +25°C arasında olduğundan emin olunmalıdır. A bileşeni, 300 - 400 devir/dk'lık mekanik karıştırıcı ile 3 - 4 dakika, içerisine hava sürüklemeyen iyice karıştırılmalıdır. Daha sonra, B bileşenin tamamı A bileşeni içine boşaltılmalı ve B bileşenin içinde malzeme kalmadığından emin olunmalıdır. A+B, homojen bir karışım elde edilinceye kadar en az 3 dakika karıştırılmalı ve hazırlanan karışım 40 – 50 dakika içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama: Karışım hazırlanan yüzeye tek kat halinde fırça veya rulo yardımı ile uygulanmalıdır. Eğer kalınlık isteniyorsa ikinci kat uygulama 8-10 saat sonra ilk katın yüzey kuruması gerçekleştiği zaman yapılmalıdır. Uygulama her zaman aynı yönde yapılmalıdır. Sert kuruma süresi 18-24 saati bulur. Tam sertleşme ve fiziksel, kimyasal dayanıma 7 günde geçer.

SARFIYAT: 0,3-0,5 kg/m²

DEPOLAMA: Orijinal, açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda 12 ay.

AMBALAJ: 5 kg set (A Bileşen: 3,2 kg, B Bileşen: 1,8 kg)

Notlar: Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki, şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

Sağlık ve Güvenlik Bilgileri: Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli olarak taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili bilgi ve tavsiyeler için, fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili bilgileri içeren, ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (MSDS) başvurmalıdırlar.

