

## ARDEX 4+5

### Çift Bileşenli Esnek Su Yalıtım Malzemesi

ARDEX 4+5 düşük sıcaklıklarda dahi çatlak köprüleme özelliğine sahip, esnek, uygulaması kolay, solvent içermeyen, iç mekan hava kalitesine olumsuz etki etmeyen, içme suyu ile teması uygun TS EN 14891 standartına göre CM O1 P sınıfına uygun su yalıtım malzemesidir.

**27 Ekim 2017 Cuma tarihli 30223 sayılı resmi gazetede yayınlanan Binalarda Su Yalıtım Yönetmeliği'ne göre ıslak hacimlerde su yalıtımı zorunludur. ARDEX 4+5 bu yönetmelikle belirtilen TS EN 14891 standartına uygundur.**

#### KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda
- Duvarlarda ve zeminde
- Duşlar
- Banyolar
- Tesisat odaları
- Halka açık duş ve havuzlar
- Bahçe terasları
- Halka açık alanlar
- Zeminden su gideri olan ıslak mekânlarda

#### KURUMA SÜRESİ

- 1. kat yaklaşık 6 - 8 saat sonra
- 2. kat yaklaşık 12 saat sonra

#### SARFIYAT

- İki kat uygulama, 2mm ıslak kalınlık için 2,2 kg toz + 1,1 kg sıvı = 3,30 kg ıslak harç

#### AMBALAJ

- 20 kg kraft torba + 10 kg plastik bidon = 30 kg set

#### TAM ELASTİK, YARI ELASTİK VB. TANIMLAR NE ANLAMA GELİYOR?

- TS EN 14891\* standartında "tam elastik, yarı elastik, biraz elastik" vb. tanımlar bulunmaz.
- Çimento esaslı sürme su yalıtım malzemeleri 20°C sıcaklıkta az 0,75 mm çatlak köprüleyecek kadar elastik, yani esnek olmalıdır. Bir malzeme "tam, yarım" elastik olmaz. Ya bu değeri karşılayacak kadar elastiktir, ya da değildir.
- -5°C sıcaklıkta 0,75mm çatlak köprüleme özelliği varsa O1 sınıfı ,
- -20°C sıcaklıkta 0,75mm çatlak köprüleme özelliği varsa O2 sınıfı olarak adlandırılır.

#### EMICODE NEDİR?

EMICODE sisteminde sertifikalandırılmış ürünler, uluslararası kabul görmüş bağımsız kuruluşlar tarafından, standartlaştırılmış deney metodlarına göre test edilir. İç mekan hava kalitesi için en yüksek güvenilirliği vadeden, insan sağlığı ve çevreyi koruma konusundaki yüksek beklentileri karşılayan ürünler "EMICODE EC 1" sertifikasını almaya hak kazanıyor.



#### ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- İçme suyu ile temas edebilir (1)
- Düşük sıcaklıklarda dahi çatlak köprüleme özelliği (2)
- Rulo, mala veya fırça ile uygulanabilir. Kolay uygulama.
- Esnek
- Solvent içermez

1) BS 6920-1 standardı analiz raporu

2) TS EN 14891'e göre -5°C'de en az 0,75mm



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Daha ayrıntılı bilgi için ürün teknik bilgi föyünü incelemenizi veya ekibimizle iletişime geçmeniz tavsiye ederiz.

#### BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114  
www.ardex.com.tr  
info@ardex.com.tr



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ