

POMEX 2K ELASTİK

İKİ BİLEŞENLİ TAM ELASTİK SU YALITIM HARCİ

Tanım

Çimento ve sıvı polimer esaslı, iki bileşenli, tam elastik su yalıtım harcıdır.

Kullanım Alanları

- *Islak hacimlerde seramik altı izolasyonda,
- *Teraslarda (üstü kaplanmak önkoşulu ile),
- *Yüzme havuzlarında,
- *İç ve dış mekanlarda, yatay ve düşey uygulamalarda suyun geldiği yönden uygulanır.

Uygulama Prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyinin sağlam, taşıyıcı ve temiz olmasına dikkat edilmelidir. Aderansı zayıflatacak yağ, gres, pas, boya, parafin ve kür kalıntısı temizlenmelidir. Su kaçağı olan bölümler

WATERBOND ile doldurulmalıdır. Köşe ve kenarlara **eile TH 70** ürünü ile pah yapılmalıdır. Uygulama öncesinde yüzey suya doyurulmalıdır. Uygulamaya başlamadan önce zeminde serbest su kalmamasına dikkat edilmelidir.

Karıştırma

10 kg' lık B bileşen (sıvı) temiz karışım kovasına alınarak, üzerine 20 kg' lık A bileşen (toz) azar azar ilave edilir. 4-5 dakika homojen görünüm sağlanana kadar düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım 3-5 dakika dinlendirilir ardından 30 saniye süre ile tekrar karıştırılır. Uygulamaya hazır kıvama gelir.

Karışım Oranı

A bileşen/B bileşen: 2/1

Uygulama Yöntemi

Fırça ile uygulanır. Uygulama 2 veya 3 kat halinde yapılmalıdır. Her kattaki fırça uygulama yönü bir önceki uygulamaya dik doğrultuda olmalıdır.

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

- *Donmuş, erimekte olan veya don tehlikesi olan yüzeylere uygulanmaz.
- Uygulama yapılan yüzey 3 gün süre ile don olayına ve aşırı rüzgara karşı korunmalı
- *Yabancı malzeme kesinlikle ilave edilmemelidir.
- *Kürünü tamamlamamış yüzeyler suya maruz bırakılmamalıdır.
- *Uygulama yapılacak zemin ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +30 °C aralığında olmalıdır.
- *Teras uygulamalarının üzerini kaplamak için 3 gün beklenmelidir.
- *Karışım 90 dakika içinde tüketilmelidir.
- *Ahşap, OSB, PVC, bitüm yüzeylere, boyalı ve metal yüzeylere uygulanmaz.

Sarfiyat

1 mm kalınlık için 2 kg/m²

Aletlerin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. Malzeme kuruduktan sonra ancak mekanik yollarla temizlenebilir.

Ambalaj

A bileşen: 20 kg' lık kraft torba
B bileşen: 10 kg' lık plastik bidon

Depolama

Açılmamış orjinal ambalajında, +5 °C - + 30 °C sıcaklık aralığında depolanmalıdır. Ürün direkt güneş ışığından ve dondan korunmalıdır.

Raf Ömrü

Belirtilen depolama koşullarında, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

POMEX 2K ELASTİK

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı:(A Kompenant): Polimer Modifiyeli Özel Çimentolar İçerir.

Malzemenin Yapısı:(B Kompenant): Kopolimer Akrilik Reçine içerir.

Renk	: Gri
Uygulanacak Zeminin Sıcaklığı	: +5 °C - +25 °C
Servis Sıcaklığı	: -20 °C - +80 °C
Kullanma Süresi	: 90 dakika (20 °C)
Kuruma Süresi min.	: 3 gün (20 °C)
Yoğunluk	: 1,8-1,9 gr/cm ³
Olgunlaşma Süresi	: 3-5 dak.
(malzemenin karıştırıldıktan sonra uygulama için beklenmesi gereken süre)	
Üzerinin Kaplanması	: 3 gün (20 °C)
Su Geçirimsizliği	: 7 gün (20 °C)

Tipik değerler: +23°C'de, %50 bağıl nem koşullarında yapılan deneyler sonucu elde edilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.

Güvenlik Tavsiyeleri: Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Cilde ve göze temas etmemeli; temas etmesi durumunda bol su ile yıkanmalıdır. Yutulması durumunda derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurulması gerekir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Uygulama yapılan alanlarda yiyecek ve içecek bulundurulmamalıdır.

Sorumluluk: Yukarıda belirtilen öneriler ve uygulama şartlarına uyulmaması durumundaki uygulamalardan (hatalı kullanımlardan) **eile POMEX** markalı ürünlerin üreticisi **POMZA EXPORTA.Ş.** sorumlu tutulamaz. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşul ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. **eilePomex Yapı Kimyasalları** ürünlerin tavsiye edildiği şekilde uygulanmamasından doğacak sonuçlardan, iş kazalarından, doğrudan yada dolaylı zarardan ve ziyan hususunda hiçbir tazminat talebini kabul etmez.

Not: **eile POMEX**, üründe ve bu teknik dokümanda zaman içerisinde geliştirme /revizyon yapma hakkını saklı tutar. Bu Teknik Bilgi Fişi, daha önce bu ürün için yayınlanmış Teknik Bilgi Fişini geçersiz kılar. Kullanıcı elindeki teknik dokümanın en güncel versiyon olduğundan emin olmalıdır. Gerekirse firmamızla temasa geçerek dokümanın güncelliği sorgulanmalıdır. Mayıs 2024

EIP-TDS-037-POMEX 2K ELASTİK-Rev0_tr