

POMEX T SEAL

TEK BİLEŞENLİ SU YALITIM HARCİ

Tanım

Çimento esaslı, tek bileşenli, su itici polimerler içeren su yalıtım harcıdır.

Kullanım Alanları

- *İç ve dış mekanlarda düşey ve yatay uygulamalarda suyun geldiği yönden,
- *Küçük ölçekli teras, balkon, su deposu ve süs havuzlarında
- *Yapının ıslak hacimlerinde
- *Çimento esaslı mineral yüzeyler üzerine uygulanır.

Ürünün Özellikleri

- *Aderansı yüksektir.
- *Fırça, mala ile uygulanabilir.
- *Su buharı geçirimsizdir.
- *Yatay ve düşey yüzeylerde uygulanabilir.

Uygulama Prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Uygulanacak zemin; aderansı azaltacak toz, yağ ve gevşek parçalardan arındırılmalıdır. Yüzeydeki bozukluklar, **eile TH 60** veya **eile TH 70** ile onarılmalıdır. Kenar ve köşelerde **eile TH 70** ile pah yapılmalı ya da kenar ve köşelerde; astar uygulamasından sonra **eile PB 12** kullanımı tercih edilmelidir. Uygulama öncesinde yüzey emiciliğe bağlı olarak eile **ASTAR E** ürünü ile astarlanmalıdır.

Karışım Oranı

25 kg lık toz ambalaj 7-8 L temiz su üzerine yavaşça ilave edilerek homojen hale gelinceye dek düşük devirli karıştırıcı ile karıştırılır. Mala ile uygulama yapılacak ise su oranı 5-6 L ye düşürülmelidir. Hazırlanmış olan homojen karışım 4-5 dakika dinlendirildikten sonra uygulamaya başlamadan 1-2 dakika daha karıştırılarak uygulamaya geçilir.

Uygulama Yöntemi

Fırça ile uygulama 2 kat halinde yapılmalıdır. Bu katlar birbirine dik açı oluşturmaktadır. 3 mm lik toplam uygulama kalınlığı sağlanmalıdır. Mala uygulamalarında bu kalınlık tek seferde sağlanabilir.

Sarfiyat

1 mm kalınlık için 2 kg/m²

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

- *Uygulama için hazırlanan harç sıcaklığa bağlı olarak 30 dakika ile 60 dakika içerisinde tüketilmelidir.
- *Üzerine seramik uygulaması için en az 7 gün beklenmelidir.
- *POMEX T SEAL uygulanmış yüzeyler; seramik, şap gibi koruyucu bir kaplama malzemesi ile kapatılmalıdır.
- *Uygulama yapılacak beton zemin en az 28 günlük olmalıdır.
- *Direkt güneş ışığına maruz kalan uygulamalarda üzeri örtülmelidir.

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı	: polimer katkı ve özel Çimento içerir (
Renk	: Gri
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C +30°C
Olgunlaşma Süresi	: 5 dakika
(malzemenin karıştırıldıktan sonra uygulama için beklenmesi gereken süre)	
Karışım yoğunluğu	: 1,9±0,05 gr/cm ³
Yapışma mukavemeti	: 1 N/mm ²
Kapiler su emme	: <0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Katlar arasında beklenmesi gereken süre:	en az 6 saat (20 °C)

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

Aletlerin Temizlenmesi

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

Ambalaj

25 kg lık kraft torba

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.

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