

eile KAPİLER 2 K

İki Bileşenli kristalize Su Yalıtım Malzemesi

Tanım

İki bileşenli, çimento ve polimer emülsiyon esaslı , negatif ve pozitif yönden uygulanabilen su yalıtım malzemesidir.

Özellikleri

- *hem negatif hem de pozitif su basıncına dayanıklıdır.
- *Uygulaması kolay ve rahttir.
- *Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir.

Kullanım Alanları

- *Yapıların iç dış mekanlarda düşey ve yatay uygulamalarda
- *Su depolarında
- *Temel, perde ve bodrum duvarlarında
- *Yüzme havuzlarında
- *Banyo, tuvalet gibi ıslak hacimlerde, beton, şap vb yüzeylere uygulanır.

Uygulama Prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yüzeyinin sağlam, taşıyıcı ve temiz olmasına dikkat edilmelidir. Aderansı zayıflatacak yağ, gres, pas, boya, parafin ve küre 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

3 kg'lık B bileşen (sıvı) temiz karışım kovasına alınarak, üzerine 5-6 L su ilave edilir. 25 kg'lık A bileşen (toz) temiz bir kova içerisinde bulunan B bileşen ve karışım suyu üzerine azar azar ilave edilerek 3-4 dakika homojen görünüm sağlanana kadar düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım 3-5 dakika dinlendirilir ardından 30 saniye süre ile tekrar karıştırılır.

Karışım Oranı

A bileşen: 25 kg B bileşen: 3 kg

Uygulama Yöntemi

Hazırlanmış karışım; uygulanacak tüm yüzeye fırça ile uygulanır. Uygulama en az 2 kat halinde yapılmalıdır. Her bir katın uygulaması bir önceki uygulamaya dik açı oluşturacak şekilde yapılmalıdır. Katlar arasında 6-12 saat beklenmelidir

Sarfiyat

1 mm kalınlık için en az 1,5- 2 kg/m²

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

- *Donmuş, erimekte olan veya don tehlikesi olan yüzeylere uygulanmaz.
- *Uygulama yapılan yüzey 3 gün süre ile don olayına, aşırı rüzgara karşı korunmalı ve yüzey nemli tutulmalıdır.
- *Yabancı malzeme kesinlikle ilave edilmemelidir.
- *Kürünü tamamlamamış yüzeyler suya maruz bırakılmamalıdır.
- *Uygulama yapılacak zemin ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +25 °C aralığında olmalıdır.
- *Su depolarında yapılan uygulamadan en az 7 gün sonra depo su ile doldurulmalıdır.

Aletlerin Temizlenmesi

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

Ambalaj

A bileşen: 25 kg'lık kraft torba
B bileşen: 3 kg'lık plastik bidon

Depolama

Açılmamış orjinal ambalajında, serin ve kuru ortamda + 5 °C nin üstünde depolanmalıdır. B bileşeni (sıvı) dondan korunmalıdır.

Raf Ömrü

Kuru ve serin ortamda, açılmamış ambalajında, üretim tarihinden itibaren 12 ay'dır. Açılmış ambalajlar, karıştırılmadıkları sürece ağzları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve kısa süre içerisinde tüketilmelidir.

eile KAPİLER 2 K

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı: Polimer Modifiyeli Özel Çimentolar İçerir.

Renk	: Gri
Uygulanacak Zeminin Sıcaklığı	: +5 °C - +25 °C
Kullanma Süresi	: 45 dakika (20 °C)
Kuruma Süresi min.	: 3 gün (20 °C)
Su Geçirimsizliği (pozitif yönden)	: 7 gün (20 °C)
Su buharı geçirgenliği	:SD<5m
Kapiler su absorbsiyonu	:≤ 0,1 kg.m ² .h ^{0,5}
Bağ dayanımı	:≥ 1N/mm ²

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-030-Eile KAPILER 2K-Rev0_tr