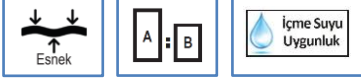


Hammerfast Pumix 206



Poliüretan Esaslı, İki Bileşenli Su Yalıtım Malzemesi

Tanımı

Poliüretan esaslı, iki bileşenli solvent içermeyen esnek su yalıtım malzemesidir.

Avantajları

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Esnek yapısı sayesinde uzun ömürlüdür ve çatlama yapmaz,
- Kolay hazırlanır ve fırça- mala-püskürtme ile kolaylıkla uygulanır,
- Derzsiz ve eksiz bütün kalıcı bir yapı oluşturur.
- Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Su buharı geçirimlidir.
- Yatay ve düşey zeminlere rahatlıkla uygulanır.
- Üzerine kaplama malzemeleri yapmaya uygundur.
- Uzun çalışma süresine sahiptir.
- -30°C ile +90°C arasındaki sıcaklık değişikliklerinden etkilenmez.
- İçme suyu depolarında kullanıma uygundur.

Kullanım alanları

- Su depolarında, kapalı havuzlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Ahşap, metal ve beton yüzeylere,
- İç mekanlarda,
- Dış mekanlarda üzeri kaplanmak şartı ile kullanılır.

Yüzey hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzey temiz, kuru, düzgün ve sağlam olmalıdır. Yüzeydeki yapışmayı engelleyici malzemeler (boya, zift, kür malzemesi, yağ v.s.) yüzeyden temizlenmelidir. Yüzeydeki harç ve çimento kalıntıları kazınmalı, zemindeki bozukluklar uygulamadan önce Grout veya tamir harçlarının uygun olanı ile tamir edilmelidir. Yüzeydeki çatlaklar Hammerfast Poliüretan Mastik ile tamir edilmelidir.

Uygulama

Hammerfast Pumix 206 malzemesinin 1 kg B bileşeni, 5 kg A bileşeni üzerine ilave edilerek 300-400 dev/dk.' lık karıştırıcı uçlu matkap ile homojen bir kıvam elde edilinceye kadar 2-3 dakika karıştırılmalıdır. Fırça veya rulo yardımı ile en az iki kat uygulanmalıdır. Astarsız uygulanabilir. Her bir kat bir önceki kata göre dik doğrultuda uygulanmalıdır. Uygulamadan sonra 10 dakika içerisinde kirpi rulo uygulanarak hava kabarcıkları alınmalıdır. Katlar arasında en az 12 saat en fazla 24 saat beklenmelidir.

Sarfiyat

~ 550-650 kg/m² (Tek kat uygulama için). En az iki kat uygulanmalıdır.

Teknik özellikler

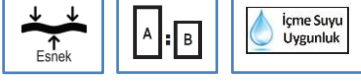
Renk ve görünüm	Havuz mavisi renkli sıvı
Karışım oranı	A: 5 kg / B: 1 kg
İçerik	Poliüretan esaslı
Karışım yoğunluğu (A+B)	1,30-1,40 kg/lt
Uygulama sıcaklığı	+5 °C ile +30 °C arası
Servis sıcaklığı	-30 °C ile +90 °C arası
Tam kuruma süresi	3 gün
İkinci kat uygulama süresi	12-24 saat
Jelleşme süresi	30-45 dakika

*23±2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemde bulunan değerlerdir.

Dikkat edilecek hususlar

- Yaya trafiği veya direk güneş ışığı gören yerlerde malzeme üzerine koruyucu kaplama yapılmalıdır.
- Uygulamadan sonra 3 gün boyunca güneş ışığı, hava akımları ve dondan korunmalıdır.
- Belirtilen uygulama kalınlığı dışına çıkılmamalıdır.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Islak hacim uygulamalarında hareketli noktalar, dikey ve yatay köşeler, pah yapılmalı veya pah bantları ile desteklenmelidir.
- Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- 24 saat içinde don tehlikesi olan, donmuş veya buzlanması erimekte olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgâr altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- +5 °C ile +30 °C arası sıcaklıklarda uygulanmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzey tam kuruyana kadar su, yağmur, çiy, don ve kardan korunmalıdır. Asgari 2 saat su ile temas ettirilmemelidir.
- Malzemenin UV dayanımı olmadığı için açık alanlarda veya havuzlara kullanılacaksa üzerine Hammerfast UVX UV dayanımlı koruyucu boya uygulanmalıdır.

Hammerfast Pumix 206



Poliüretan Esaslı, İki Bileşenli Su Yalıtım Malzemesi

Depolama ve raf ömrü

Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +10 °C ile +35 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Paletler üst üste koyulmamalıdır.

Güvenlik önlemleri

- Çocuklardan uzak tutunuz.
- Yenmemeli ve yutulmamalıdır.
- Gıda maddelerinden uzakta tutunuz.
- Doğrudan solumayınız, vücuda temas ettirmeyiniz.
- Alerjiye sebebiyet verebilir.
- Göz ile temasında bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Çalışma esnasında eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulamadan sonra eller bol su ile yıkanmalıdır.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

Ambalaj

A Bileşeni: 5 kg'lık teneke kutuda
B Bileşeni: 1 kg'lık teneke kutuda

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra aromatik solvent ile temizlenmelidir.