

Tanımı

Hammerfast WP-500; duvarların dış kısımlarından su alması sonucu rutubetlenme, boyasının kabarması, tuzlanma, beyazlama veya sıva patlamaları gibi sorunları önlemek amacı ile geliştirilmiş kapiler sıvadır.

Avantajları

- Suyun rutubet izi yapmadan hızla buharlaşması sağlar.
- Su kusmasına bağlı kabarmaları önler.
- Suda bulunan tuz ve minerallerin boyaya ve sıvaya zarar vermesi önler.
- Tamamen su itici yapıdadır.
- Üzeri boyanabilir (Hava alan boyalar ile).
- Kullanımı kolaydır.

Kullanım alanları

Nem ve rutubetlenen, toprak ile temas halinde olan bodrum katları duvarları, subasmanlarda, su alıp boya kabarması yapan bütün tavan ve duvarlarda kullanılabilir. Emici olmayan granit, mermer, seramik ve metal yüzeylere uygulanmaz.

Yüzey hazırlığı

Uygulama yüzeyindeki sağlam olmayan boya ve sıva kalıntıları temizlenmelidir. Oluşan boşluklar tamir harcı ile tamir edilmelidir.

Uygulama

Hammerfast WP-500 4,0-4,5 L su ile homojen bir karışım oluncaya dek karıştırılır (yaklaşık 5 dakika). Hammerfast WP-500 iki kat olarak uygulanmalıdır. İlk katı 0,5 mm kalınlığında uygulanmalı ve ilk kat uygulamasından en az 24 saat sonra ikinci kat uygulaması yapılmalı ve en az 2 cm kalınlıkta uygulanmalıdır.

Sarfiyat

8 kg/m²/cm

Teknik özellikler

Renk ve görünüm	Gri ince toz
Ambalaj	20 kg
Karışım oranı	% 20-22 su ile
Basınç dayanımı	≥ 10 N/mm ²
Yapıştırma suretiyle oluşmuş bağ	≥ 0,8 N/mm ²
Klorür iyonu içeriği	≤ % 0,05
Su penetrasyon derinliği	2 mm
Su geçirimsizlik oranı	%98
Kap ömrü	30-45 dakika
Katlar arası bekleme süresi	24 saat
Tam kuruma süresi	28 gün
Sarfiyat	8 kg/m ² /cm

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

Dikkat edilecek hususlar

- Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı ilave etmeyiniz.
- Ürün karıştırıldıktan sonra kap ömrü içerisinde kullanılmalıdır.
- Karışıma sonradan su veya toz ilavesi yapılmamalıdır.
- Doğrudan güneşe ve kuvvetli rüzgâra maruz kalan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
- 24 saat içerisinde don tehlikesi olan veya dona maruz kalmış yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır.
- Yağmurlu havalarda uygulama yapılmamalıdır.

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.

Depolama ve raf ömrü

Açılmamış orijinal ambalajında, güneş ışığı ve dondan korunarak, +10 °C ile 35 °C arasındaki sıcaklıklarda 12 ay süreyle depolanabilir.

Ambalaj

20 kg'lık kraft torba.

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen sonra ılık su ile temizlenmelidir.

Kalite belgeleri

- ISO 9001:2015

