



BAYCOLIN-1

Harç ve Beton İçin Normal Priz Alan Su Geçirimsizlik Katkısı

Tanım:

BAYCOLIN-1 kum, çimento karışımı ile reaksiyona girerek beton içerisindeki kapiler çatlak ve boşlukları dolduran kullanıma hazır su geçirimsizlik katkı malzemesidir.

Kullanım Alanları:

BAYCOLIN-1 duvar ve beton yapıların su geçirimsizliğini sağlayan bir katkı sistemidir. Her türlü beton ve sıva/şap katkısı olarak kullanılır. BAYCOLIN-1 ilaveli sıvalar yapının tipine ve su basıncına göre; 2,3 veya 4 kat halinde uygulanır.

Özellikler/Avantajlar:

- Yüzeyin nefes almasını engellemeden su geçişini önler.
- Klor içermez.

Teknik Özellikler:

Kıvamı: viskoz sıvı
Renk: sarı
Yoğunluk: 1,05 kg/l

Ambalaj:

BAYCOLIN-1 30 kg.lık bidonlar halinde bulunur.

Depolama:

Orijinal ambalajında açılmaksızın en az 2 yıl stoklanabilir. Dondan korunmalıdır.

Yüzey Hazırlığı:

Beton yüzeyler sıva aderansını sağlayacak şekilde olmalı veya buna göre hazırlanmalıdır.

Malzeme Hazırlığı:

Malzeme kullanıma hazırdır.

Uygulama Yöntemi/Dozaj:

BAYCOLIN-1 temiz karışım suyuna ilave edilerek kullanılır. BAYCOLIN-1'in suya karışım oranı genelde ve rutubet yalıtımında 1: 10'dur. Özel durumlarda bu oran 1: 8 ve 1: 6'ya yükseltilmelidir. Betonda ki dozaj, çimento miktarının %1-2'si oranındadır.

Önemli Uyarılar:

Çok katlı sıva-şap sistemi yapılması halinde (ters veya normal su basıncı) uygulama sanatı kurallarına uyulmalıdır. Örneğin her kat bir öncekinin üzerine en az 10 cm bindirilmelidir. Dikey-yatay birleşim yerleri pahlanmalıdır. Aderanstan şüphe edilmesi durumunda 1. kat sıva EMÜLFIX katkı kullanılarak serpme sıva şeklinde uygulanır.

Sağlık ve Güvenlik Tavsiyeleri:

Malzeme Güvenlik Bilgi Föyü'ne (MSDS) bakınız.