

TANIMI

Çimento ve Akrilik Esaslı İki Bileşenli Elastik Su Yalıtım Malzemesi

KULLANIM ALANLARI

1. İç-dış mekanlarda, düşey ve yatay uygulamalarda suyun geldiği yönden,
2. Temel yalıtımlarında,
3. İstinat duvarlarında,
4. Teraslarda (Üzeri korunmak şartı ile),
5. WC, banyo, mutfak ve balkon gibi ıslak hacimlerde,
6. Yarı olimpik yüzme havuzlarında,
7. Su depolarında,
8. Kaplıca ve hamam gibi tesislerde,
9. Çiçeklik yalıtımında kullanılır,

AVANTAJLARI

1. Elastikiyet özelliği sayesinde büzülme çatlağı yapmaz.
2. Kolay ve hızlı uygulama sağlar.
3. Yatay ve düşey yüzeylerde uygulanabilir.
4. Üstün aderansa sahiptir.
5. Pozitif su basıncına karşı uygulanır.

UYGULAMA

YÜZEY HAZIRLAMA

Uygulama yapılacak yüzeyin sağlam, temiz, tozsuz ve terazisinde olması gerekir.Yüzeyin kalıp yağı, boya, toz gibi maddelerden arındırılmış ve kürünü almış olmasına dikkat edilmelidir.

Yüzeydeki parçalar çıkartılıp (demir, tahta vb.) çıkarılan parçaların yerleri uygun **TP REPAIR-800** ile kapatılmalıdır. Yüzeyde nemlendirme yapıldıktan sonra uygulamaya geçilmelidir.

Uygun miktarda sıvı bileşen (5 kg sıvı bileşen/20 kg toz) karıştırma kabına konur. Torbanın tamamı dökülerek topraklar kayboluncaya dek el mikseri ile karışım yapılır. 5 dk dinlendirilen harç tekrar karıştırılır. Uygulama yapılan yüzeyin birleşim yerlerine Pah bandı tercih edilmediği durumlarda birleşim yerleri ovalleştirilmeli ve file ile sağlanmalıdır.

Akışkan harç, fırça veya rulo yardımı ile uygulanır. İkinci kat birinciye dik doğrultuda ve en az 6 saat sonra sürülmelidir.

Son kat uygulama (seramik, şap ve çimento esaslı sıva) için 3 gün beklenmeli, kaplama işlemi sırasında yalıtım malzemesine mekanik olarak zarar verilmemesine dikkat edilmelidir.

Uygulama yapılan alan su deposu ise ürünün en az 28 gün kürlenmesi beklenmelidir.

SARFIYAT

2,0-2,5 kg/m² tek kat için (Düzgün yüzey ve uygun şartlardaki tek kat uygulama referans alınmıştır. Yüzey özelliğine ve uygulama koşullarına göre değişkenlik gösterebilir.)

UYGULAMA ALETLERİ

Fırça

RAF ÖMRÜ

Her iki bileşen de kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında saklanmalıdır.

Uygun depolama koşullarında, toz ve likit bileşenin raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

Likit bileşen 0°C'nin altındaki sıcaklıklarda donmaktadır.

Açılmış ambalajların ağız sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve 1 hafta içinde tüketilmelidir.

AMBALAJ ŞEKLİ

20 kg'lık polietilen takviyeli kraft torba ve 5 kg'lık plastik bidonlarda set halinde sunulmaktadır.

SAĞLIK ve GÜVENLİK

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **TERAPOL Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su Buharı Geçirgenliği	Sınıf I
Çekip Koparma Yoluyla Yapışma Dayanımı	Trafik yükü olmadan / Esnek
Yangına Tepki Sınıfı	E
Bağ Dayanımı, N/mm ²	≥ 1
Kapiler Su Emme ve Su Geçirgenliği, (kg/m ² h ^{0,5})	Max 0,1
Çatlak Köprüleme, mm	≥ 0,75

