

SUMAX UV Q5

ELASTOMERİK REÇİNE ESASLI, UV DAYANIMLI, TAM ELASTİK SU YALITIM MALZEMESİ

Ürün Tanımı:

Elastomerik (akrilik) reçine esaslı, tek bileşenli, UV dayanımlı, kullanıma hazır tam elastik su yalıtım malzemesidir.

TS EN 1504-2 (C) I MC-IR prensiplerine uygundur.

Bayındırlık Poz No: 04.509

Kullanım Alanı:

İç ve dış mekanlarda,
Düşey ve yatay uygulamalarda,
Düz ve eğimli çatılarda,
Baca kenarlarında,
Metal, ahşap, polyester, ondüle çatılarda,
Banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde,
Teras ve balkonlarda,
Galveniz saç, çinko ve PVC saçak, oluk ve süzgeçlerin su izolasyonunda,
Beton, çinko ve prekast derelerde,
Binaların dış cephelerin rutubete karşı yalıtımında kullanılır.

Özellikler:

Kullanıma hazırdır.
Kolay ve hızlı uygulanır.
Fırça, rulo veya püskürtme yöntemi ile uygulanabilir.
Ek yeri oluşturmaz.
Güneş ışığından etkilenmez, UV dayanımlıdır.
Tam elastik yapısı sayesinde düşük sıcaklıklarda bile elastikiyetini korur.
Yüksek aderans sağlar.
Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
Akrilik esaslı boyalar ile boyanabilir.
Sipariş üzerine istenilen renklerde üretilebilir.
Yüzeyin nefes almasını engellemez.
Solvent içermez.

Teknik Özellikler:

Malzemenin Yapısı: Stiren/Akrilik kopolimer esaslı

Görünüm: Beyaz

Yoğunluk: 1,35-1,40 kg/litre

Esneklik: Çok iyi

Uygulama Sıcaklığı: +5°C ile +30°C

Servis Sıcaklığı: -20°C ile +120°C

Katlar Arası Bekleme Süresi: 5-6 saat

Yukarıdaki değerler +23 °C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Uygulama yüzeyinin kürünü almış ve sağlam olmasına özen gösteriniz. Uygulama yapılacak yüzey boya, yağ, toz vb. malzemelerden temizlenmelidir. Uygulama yapılacak yüzeyde iyi tutunmamış sıvalar sökülmeli, bozukluklar varsa **Tamires** tamir harçları ile düzeltilmelidir.

Uygulama:

Sumax UV Q5, yüzeye fırça ya da rulo ile uygulanmalıdır. Birinci katta % 20 oranında su ile karıştırarak astar şeklinde ve daha sonra her kat yaklaşık 1,0 - 1,5 mm. film kalınlığı oluşturacak şekilde uygulanmalıdır. Hava koşullarına bağlı olarak yaklaşık 4 - 6 saatte kurur. Bir kat tam kurumadan diğer kat sürülmemelidir. Su basıncına karşı keçe, file gibi taşıyıcılarla takviye ediniz. Sumax UV Q5, beyaz renkte üretilmektedir. Malzeme miktarının %5'ini geçmeyecek oranda, pasta pigment ile renklendirilebilir.

Uyarılar:

+5°C'nin altında ve +30°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız. Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgara açık alanlarda uygulamadan kaçınınız. Uygulanan malzeme ilk 24 saat, yağmur ve don olaylarından korunmalıdır. Sumax UV Q5 sürekli su basıncı altında olan su depoları, yüzme havuzları ve temel yalıtımı için uygun değildir. Islak ve rutubetli zemine uygulanmamalıdır. Uygulamalarda her kat kalınlığı 1,0-1,5 mm'yi geçmemelidir. Sumax UV Q5, 5 gün sonra mekanik dayanım kazanır, 7 gün sonra su geçirimsiz hale gelir. Son dayanıma 14 gün sonra ulaşır. Üzerinde yürünmesi gereken yüzeylerde önlem alınmalıdır. Uygun file ile takviye yapılmalıdır. Katlar arasında kuruma süresine dikkat edilmelidir. Ürün uygulaması bittiğinde veya ara verildiğinde kapağını kapalı tutunuz.

Tüketim:

1,4-1,6 kg/m² (1 mm kalınlık için)
3-4 kg/m² (Teras çatılarda)
2-4 kg/m² (Derelerde)

Tüketim miktarı laboratuvar ortamında, teorik olarak hesaplanan değerler olup; uygulama öncesinde tüketim kontrolü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

Ambalaj:

5 kg plastik kova
20 kg plastik kova

Depolama ve Raf Ömrü:

Açılmamış orjinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajlar uygun depolama koşullarında saklanarak bir hafta içinde kullanılmalıdır.

Güvenlik Tavsiyeleri:

Daha ayrıntılı bilgi için lütfen Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.

Sorumluluk:

Bu teknik dokümanda verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, tamamen bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Allmax Yapı Kimyasalları, teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Allmax Yapı Kimyasalları sorumlu tutulamaz. Bu nedenle Allmax Yapı Kimyasalları ürünlerini kullanırken, doğru ürünü doğru yerde kullandığınızdan emin olunuz. Allmax Yapı Kimyasalları sadece ürünün kalitesinden sorumludur.