

GÖRÜNMEZ ŞEFFAF İZOLASYON MALZEMESİ

Sürüldüğü yüzeyi emprenye ederek, kılcal kanallarda suya karşı görünmez bir bariyer oluşturan, mükemmel su iticilik sağlayan izolasyon ve astar malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

İzolasyonu yapılmadan seramik, fayans gibi malzemelerle kaplanmış balkon ve terasların kaplaması bozulmadan geçici olarak izole edilmesini sağlar.

Seramik, fayans, camtuğla, cam karo, cam mozaik(BTB) vs. gözeneksiz yüzeyli yapı elemanlarının derzlerinde su iticilik sağlar.

Cotto, klinker gibi toz ve lekelerle karşı hassas, gözenekli yapıya sahip kaplama malzemelerinin korunması için derz dolgu uygulamasından önce yüzey koruyucu olarak kullanılır.

Her çeşit beton yüzeylerde, mineral sıvalarda, gazbeton, tuğla, kiremit, terracotta, traverten gibi emiciliği fazla yüzeylerde ve bu malzemelerden yapılmış anıt ve heykellerde kullanılır.

Bu tarife uygun yüzeylerin (havuzbaşı, balkon, teras) dökülebilecek sıvaların oluşturacağı lekelerle karşı korunmasında kullanılır.

Yüzeylerde boya öncesi astar olarak kullanılır.

UYGULAMA

Fırça ile uygulama yapılır. Uygulanmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Uygulama, ilk katın kurumaması beklenmeden yaş üstü yaş metodu ile yüzey doyurularak yapılır. En az iki kat uygulanmalıdır. **GÖRÜNMEZ ŞEFFAF İZOLASYON MALZEMESİ** üzerine bir kaplama malzemesi uygulanacaksa, **GÖRÜNMEZ ŞEFFAF İZOLASYON MALZEMESİ** uygulamasından sonra bir gün beklenmelidir. Seramik, fayans, camtuğla, cam karo vs. gözeneksiz yüzeyli yapı elemanlarının derzlerinde kullanılacaksa öncelikle derzler tamir edilmeli ve derz dolguları yenilenmelidir. **GÖRÜNMEZ ŞEFFAF İZOLASYON MALZEMESİ** ince uçlu bir fırça ile yaş üstü yaş metodu ile derz aralarına sürülür. İşlem bittikten sonra parlak yüzeylere taşan malzeme ıslak bezle silinmelidir. Aksi takdirde mat bir görüntü kalacaktır. Boya üzerinde basınçlı su altında(havuz, su deposu vb) veya hidrostatik basınçların olduğu toprak altında kullanılması uygun değildir.

AMBALAJ VE SARFIYAT

1,150 kg. plastik kutu

Yüzey emiciliğine göre iki katta 200-700 g/m²

AVANTAJLARI

Yüzeyde film oluşturmeyen görünmez bir malzemedir.

Görünümün değişmemesi istenen yüzeyler için ideal malzemedir.

Hızlı su iticilik sağlar, yüzeyi kendi kendine yıkanabilir hale getirir.

Yüzeylere çok iyi nüfuz eder.

Kullanıma hazır, sıvı haldedir.

Yapışkanlık bırakmadan kurur.

Su buharı geçirimlidir, yüzeyin nefes almasını engellemez.

Mikroorganizmaların üremesi için ideal bir ortam oluşturan nemi önleyerek, yüzeyde küf, mantar ve yosun oluşmasına izin vermez.

Yapı malzemeleri üzerinde beyaz tuz lekelerinin oluşmasını önler.

Alkali ortamlara dayanıklıdır.

Duvarların ıslanmasını önler, dolayısıyla ısı tasarrufu da sağlar (Bir malzemedeki %5 nemlilik, bu malzemenin ısı izolasyon değerini %30 oranında azaltır).

Yapı malzemesine su girişini engelleyerek bu suyun donma ve çözünmesi sırasında genişmesinin yaratacağı don tahribatını önler.

Patlama ve yanma tehlikesi yoktur.

Toksikolojik ve ekolojik hiçbir zararı yoktur.

UV dayanımı mükemmeldir.