

SUMAX SB

SİLİKON ESASLI, YÜZEY KORUYUCU, KİR ÖNLEYİCİ SU İTİCİ

Ürün Tanımı:

Silikon esaslı, kullanıma hazır, şeffaf, yüzey koruyucu, kir önleyici su itici malzemedir.

Bayındırlık Poz No: 04.472/3

Kullanım Alanı:

Çatlağı olmayan, beton, sıva, briket, ahşap, tuğla, gazbeton, traverten, kayrak taşı, doğaltaş, mineral kaplamalar gibi emici yüzeylerde, iç ve dış cephe uygulamalarında, dikey yüzeylerde, Fayans, seramik, granit, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin ara derzlerinde kir önleyici ve su itici olarak, Balkon, teras gibi dış mekanlarda, Banyo, wc, mutfak gibi ıslak hacimlerde, Eski eserlerin hava şartlarından korunmasında kullanılır.

Özellikler:

Yeni teknoloji su bazlı emprenye malzemesidir. Solvent esaslı klasik su itici malzemelerin aksine su bazlı olması nedeni ile insan ve çevre sağlığına herhangi bir zararlı etkisi yoktur. Solvent içermediği için iç mekanlarda banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde güvenle kullanılabilir. Uygulandığı yüzeye derinlemesine nüfuz ederek, suyun içeri girmesini engelleyerek, suyun yıpratıcı etkisinden korur. Uygulandığı yüzeylerde suyu iterek yüzeyin kuru ve temiz kalmasını sağlar, kirlenmesini önler.

Uygulandığı yüzeyin dış etkenlere karşı direncini artırır. Yüzeye çok iyi nüfuz eder, yüzeyde tabaka oluşturmaz, yüzeyin doğal görünümünü değiştirmez. Yapışkan yüzey bırakmaz. Yüzeyin nefes almasını engellemez. Donma-çözülmenin zararlı etkisini azaltır. Alkali ve UV dayanımlıdır. Uygulanan duvarların kuru kalmasını sağlayarak, ısı kaybını azaltır. Kullanıma hazırdır. Fırça, rulo veya püskürtme makinası ile uygulanabilir.

Teknik Özellikler:

Malzemenin Yapısı: Silikon esaslı

Görünüm: Beyaz

Yoğunluk: 1,0 ± 0,2 kg/litre

Uygulama Sıcaklığı: +5°C ile +35°C

Kuruma Süresi: 24 saat

Servis Sıcaklığı: -20°C ile +80°C

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

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Uygulama yapılacak yüzeyi toz, yağ, boya vb. yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olduğuna ve kabarmaların olmadığına emin olunuz. Geniş çatlaklar mutlaka tamir edilmeli ve uygulamadan önce kurumuş olmalıdır. Uygulama yapılmayacak tüm bitişik yüzeyler korunmalıdır.

Uygulama:

Sumax SB uygulamadan önce mutlaka çalkalanmalıdır.

Sumax SB kullanıma hazır olup, en az iki kat olarak fırça veya rulo ile uygulanmalıdır.

Geniş yüzeylerde püskürtme makinası ile uygulanabilir.

Malzeme yüzey tarafından emilir emilmez yüzey su iticilik özelliği kazanmaya başlar.

İkinci katın uygulaması, birinci kat tam kurumadan yapılmalıdır.

Derz uygulamalarında;

Uygulama öncesi hasar görmüş derzler tamir edilip, derz dolgular yenilenmelidir. Uygulama sonrasında parlak yüzeylere taşan malzeme ıslak bezle silinmelidir.

Uyarılar:

+5°C'nin altında ve +35°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 SB, boya üzerinde, toprak altında ve basınçlı su altında, alçı veya alçı esaslı malzemeyle doldurulmuş derz dolgularında, alçı sıva üzerine, ıslak ve nemli yüzeylerde uygulanmaz, üzeri kaplanmaz.

Tüketim: 0,2-0,5 kg/m² (Yüzeyin emiciliğine bağlı olarak değişebilir)

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

Ambalaj: 5 kg. plastik bidon

Depolama ve Raf Ömrü:

Açılmamış orjinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Donmaya karşı koruyunuz.

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.