

AQUATIC SHIELD SB (Solvent Bazlı Şeffaf Su İtici)

TANIMI;

Uygulandıktan sonra yüzeyin altına nüfuz ederek, suyun içeri girmesini engelleyen silikon esaslı, renksiz yüzey koruyucu ve su itici malzemedir. Solvent bazlıdır

KULLANIM ALANLARI;

- İç ve dış cephelerde, tercihen dikey yüzeylerde,
- Seramik, fayans, cam mozaik gibi kaplama malzemelerinin ara derzlerinde su iticilik sağlanmasında,
- Balkon, teras gibi dış alanlarda,
- Banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde,
- Beton, sıva, kayrak taşı gibi orta düzeyde emici yüzeylerde,
- Tuğla, gazbeton, traverten, doğaltaş gibi emici yüzeylerde,
- Eski eserlerin hava şartlarına karşı korunmasında ve restorasyonunda kullanılır

TEKNİK ÖZELLİKLERİ;

Görünüş	şeffaf
Sıvı Yoğunluk	~ 0,8 kg/lt
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C ile +25 °C arası
Kuruma süresi	24 saat
Parlama noktası	+70 °C
Servis Sıcaklığı	-20 °C / +50 °C

AVANTAJLARI;

- Fırça rulo ve airless ile kolayca uygulanır.
- İçerdiği silikon sayesinde suyu iterek yüzeyin kuru ve temiz kalmasını sağlar.
- Şeffaftır, görünümün değişmemesi istenilen yüzeylerde ideal bir malzemedir.
- Yüzeye çok iyi nüfuz eder, yüzeyde tabaka oluşturmaz.
- Hızlı su iticilik özelliği sayesinde yağın yağmur ile yüzey kendi kendini yıkar.
- Yüzeye çok iyi nüfuz eder, yüzeyde tabaka oluşturmaz.
- Yüzeyin nefes almasını engellemez.
- Alkali ve UV dayanımlıdır.
- Duvarların kuru kalmasını sağlayarak, ısı kaybını azaltır.
- Yüzeyin renginin solmasını engeller.
- Tozumu engeller.

TÜKETİM – SARFIYAT ;

- 200 - 700 g/m2 (emici yüzeylerde tüketim artabilir.)

UYGULAMA – YÜZEYİN HAZIRLANMASI ;

- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Geniş çatlaklar mutlaka tamir edilmeli ve uygulamadan önce kurutulmalıdır.
-

KARIŞIM ;

- **Hazır bir malzemedir, ısıtma inceltme gerektirmez**
- **Uygulamadan önce mutlaka çalkalanmalıdır**

UYGULAMA BİLGİLERİ ;

- **Fırça rulo veya airless ile en az iki kat uygulanmalıdır.**
- **Malzeme yüzey tarafından emilir emilmez su iticilik başlar. Bu esnada duvar nefes alma özelliğini yitirmez ve dış görünüşü değişmez.**
- **Uygulama öncesi hasar görmüş derzler tamir edilip, derz dolguları yenilenmelidir.**
- **Uygulama sonrasında parlak yüzeylere taşan malzeme ıslak bezle silinmelidir**

DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR ;

- **+5 °C'nin altında ve +35 °C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.**
- **Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınınız.**
- **AQUATIC SHIELD SB, boya üzerinde, toprak altında ve basınçlı su altında kullanılmaya elverişli bir ürün değildir.**
- **Metal, cam gibi yüzeyler ile temas ettirmeyiniz. Kalıcı bir lekelenmeye sebep olabilir.**
- **Ürüne haricen su, solvent vb herhangi bir madde katmayınız.**
- **Nemli ve ıslak yüzeylerde uygulama yapılmaz.**

AMBALAJ ;

3,5 kg'lık METAL GALONLARDA

RAF ÖMRÜ;

Ağız açılmamış ambalajında, serin, kuru ve güneş almayan bir ortamda +15 °C ve +25 °C arasında 12 ay süre ile saklanabilir. Donmaya karşı koruyunuz.

SAĞLIK VE EMNİYET ;

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmayınız. Uygulama alanları havalandırılmalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2 °C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından ALVO Yapı Kimyasalları San. Tic. A.Ş. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. ALVO bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz