

Penetra S SB 921

Yapı Kimyasalları > Yüzey Koruyucular Ve Cila > Silan- Siloksan Esanslı



Penetra/S Sb 921, silan-siloksan esaslı, solventli, hidrofobik, sürüldüğü yüzeye su itici özellik kazandıran, şeffaf emprenye malzemesidir.

■ Kullanım Alanları

- Dış cephe kaplamalarında, Düşey uygulamalarda
- Beton, mermer, granit, kayrak taşı gibi az emici olan yüzeylerde
- Tuğla, renkli briket, gaz beton, traverten gibi emici olan yüzeylerde
- Çimento esaslı tüm yüzeylerde, tarihi eserlerin atmosferik etkilere karşı korunmasında kullanılır
- Alçı esaslı uygulamalar için kullanımı uygun değildir

■ Avantajları

- Düşük moleküler ağırlığı sayesinde zemine yüksek nüfuz etmektedir
- Dış cephe kaplamalarının görüntüsünü değiştirmeden ve film tabakası oluşturmadan, koruma sağlar
- Yapı elemanlarının yüzeylerini geçirimsiz hale getirerek atmosferin yaratacağı olumsuz etkileri azaltır
- Alkalilere ve UV ışınlarına dayanıklıdır
- Uygulandığı yüzeylerde su emme etkisini azalttığı için donma-çözünme etkisine karşı dayanım sağlar
- Buhar geçirimlidir
- Teknik Özellikler

1 Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılmadan önce, yüzeydeki yapışma mukavemetini düşürecek tüm toz, kir, yağ ve gevşek parçalar gibi katmanlar temizlenmelidir. Uygulama yapılacak yüzeylerde kireç, harç, yosun, mantar gibi etkenler temizlenmelidir. Penetra/S Sb 921 kullanıma hazırdır. Başka herhangi bir malzemeyle karıştırılmamalıdır. Kesinlikle su ilave edilmemelidir. Penetra/S Sb 921, ilk kat uygulamalarda, maksimum nüfuz için kuru yüzeylere, uygun rulo, fırça veya püskürtme makinesi ile uygulanmalıdır. Yüzeylerde gözle görünür bir ıslaklık olmamasına dikkat edilmelidir. Uygulama ıslak üzeri ıslak olarak yapılmaz. İkinci kat uygulanırken birinci katın kurumasına izin verilmemelidir. ürün solvent esaslı olduğundan çabuk kurumaktadır. Bu sebeple iki kat uygulamalarda kısa alanlarda çift kat uygulama yapılmalıdır. Uygulamadan önce pencereleri ve diğer emici olmayan yüzeyleri uygun şekilde kapatıldığından emin olunmalıdır.

Ürünün çok hızlı kurumasından dolayı ürünün birkaç saat sonra bulaştığı yüzeyden çıkarılması son derece zordur. İhtiyaç halinde bir solvent kullanarak birkaç dakika içerisinde pencere camlarına ve kasalarına sıçrayan kısımlar temizlenmelidir.

2 Ambalaj

1 lt' lik Teneke Kova 3 lt' lik Teneke Kova 15 lt' lik Teneke Kova

3 Sarfiyat

Tek katta 80 -100 g/m²

2. kat 50- 70 g/m²

(Yüzey boşluk durumu ve beton kalitesine bağlı olarak sarfiyatlar da değişiklik gözlemlenebilir. 2. kat uygulamasında 1. katın kurumasına izin verilmemelidir.)

4 Dikkat Edilecek Hususlar

- Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmak tehlikelidir
- İç mekan uygulamalarında ortam havalandırma son derece önemlidir. Ürün solvent içerdiğinden dikkatli çalışılmalıdır. Depolama ve uygulama alanları havalandırılmalıdır
- Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük, maske kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır
- Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır

5 Depolama Şartları ve Ömrü

- Açılmamış ambalajda 12 aydır
- Ürün depolanırken direkt güneş ışığından korunmalı , 5-35°C de depolanmalıdır
- Ürün dondan korunmalıdır
- Kullandıktan sonra kap sıkıca kapatılmalıdır. Ürün diğer kimyasallar ile karıştırılmamalıdır



TEKNİK VERİLER

Reçine Tipi	Silan-Siloksan
Renk	Sarımsı sıvı, kurduğunda hafif koyu tonlama
Çözücü	Solvent
Koku	Hafif Solvent
Uygulama Yüzeyi	Beton yüzeyler, doğal ve yapay taş kaplamaları
Yoğunluk	0,94 kg/lit
UV Direnci	Var
Ph	7,5 – 8,0
İki Kat Uygulamada	Islak üzeri ıslak
Tam Kuruma Süresi	12 saat (24 °C Oda sıcaklığı)
Aktif Madde	10%
Parlama Noktası	35 °C

6 Not

Bu ürün veri sayfasında verilen bilgiler, mevcut bilgi ve deneyimlere dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Küçük bir alanda yapılan yüzey testinden sonra memnun kalmadığınız takdirde derhal teknik servis departmanımızla iletişime geçiniz. Bu sayfadaki veriler yalnızca belirlenen spesifik malzemeye ilgilidir ve başka herhangi bir malzemeye kombinasyon halinde veya herhangi bir işlemde kullanılan bu tür malzemeler için geçerli olmayabilir. Bu tür bilgiler, şirketin bilgisi dahilinde, belirtilen tarih itibarıyla doğrudur. Kullanım koşulları bizim kontrolümüz dışında olduğundan, doğruluk, güvenilirlik veya tamlık konusunda tüm öneriler garanti veya garanti olmaksızın yapılır. Bu bilgilerin kendi kullanımları için uygunluğu ve uygulanması konusunda tatmin olmak kullanıcının sorumluluğundadır. Üreticinin sorumluluğu, kusurlu olduğu kanıtlanan ürünlerin değiştirilmesiyle sınırlıdır.

7 Güvenlik ve Sağlık Uyarıları

- Koruyucu gözlük, giysi ve eldiven giyilmelidir. Ciltte, gözlere ve gysilere temastan kaçınılmalıdır. Temas halinde bol su ile yıkanmalı ve derhal tıbbi yardıma başvurulmalıdır. Ürünün çevreye yayılması önlenmelidir
- Kullanım sırasında bir şey yenilip içilmemelidir, sigara içilmemelidir
- Dökülmeleri en aza indirmek için tüm ambalajları ve kapları dikkatlice paketlenmelidir
- Kaplar kullanılmadığında sıkıca mühürlenmiş şekilde muhafaza edilmelidir
- Isıdan, kıvılcımdan, alevden, sıcak yüzeylerden uzak tutulmalıdır
- Koruyucu ekipman olmadan kırılmış paketler taşınmamalıdır.
- Boş kaplar yeniden kullanılmamalıdır
- Ürün açıklayıcı şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza edilmelidir
- Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutulmalıdır. Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutulmalıdır
- Oksitleyici maddelerden, ısıdan ve alevlerden uzak tutulmalıdır
- Sadece orijinal kabında muhafaza edilmelidir
- Kaplar sıkıca kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan bir ortamda dik bir şekilde muhafaza edilmelidir