

WP-440 S



Solventli, silan esaslı, empenye su itici ve koruyucu malzeme

Tanımı

Solventli, silan esaslı, emici doğal taş, tuğla kaplı dış cephelerin yalıtımı için şeffaf, empenye olan, doğal görünümü bozmayan su itici ve koruyucu malzemedir.

Avantajları

- Düşük viskozitelidir.
- UV ışınlarına dayanımlıdır.
- Yüksek penetrasyona sahiptir.
- Yapıların ömrünü uzatır.
- Yüzeyleri kuru tutarak, kirlenmeye, çiçeklenmeye, yosun, küf ve mantar oluşumuna engel olur. Don olaylarının olumsuz etkilerini ortadan kaldırır.
- Solventli yapısı sayesinde hızlı kurur ve Soğuk havalardan etkilenmez.
- Şeffaftır, uygulandığı yüzeyde film tabakası oluşturmaz, renk ve görünüm değişikliğine sebep olmaz. Dış cephe kaplamalarının ve doğal taşların görüntüsünü değiştirmeden koruma sağlar.
- Betonun donma çözünme dayanımını ve buz çözücü tuzlara karşı dayanımını artırır.
- Su buharı geçirimliliğine izin verir.
- Uygulandığı yüzeyin su geçirimliliğini azaltır, su itici özellik kazandırır, tozmayı engeller, aşınma dayanımını artırır.
- Emici olan bütün beton ve mineral yüzeylere derinlemesine penetre olarak koruma sağlar.
- Fırça, rulo veya püskürtme ile uygulanabilir.

Kullanım alanları

İç ve dış mekânlarda;
• Traverten doğal taş kaplamalarda,
• Dekoratif tuğla, doğal ve yapay taş, mermer, granitlerde,
• Tarihi eser, anıt yüzeyleri, çimento esaslı yüzeylerde,
• Heykeller,
• Derz boşluklarında,
dış etkenlerden ve atmosferik gazların etkilerinden korumak amaçlı kullanılır.

Yüzey hazırlığı

Uygulama yüzeyleri sağlam ve temiz olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey boya, zift, küf malzemesi ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Uygulanacak yüzey aşırı nemli veya su göllenmesi olamaması gerekir.

Uygulama

Yüzey doygun hale gelinceye dek fırça, rulo ya da püskürtme tabancası ile uygulanmalıdır. Emiciliği yüksek olan yüzeylerde max. 4 saat sonra ilk katın uygulamasından sonra ikinci veya üçüncü kat uygulaması yapılmalıdır. Tam kuruma süresi 24 saattir.

Sarfiyat

~100-200 g/m². Malzeme tüketim miktarı yüzeyin emiciliğine ve dokusuna bağlı olarak daha az veya çok olabilir.

Teknik özellikler

Renk / görünüm	Şeffaf sıvı
Yoğunluk	0,90 g/cm ³
Katlar arası bekleme süresi	Max. 4 saat
Tam kuruma süresi	24 saat
Parlama noktası	21 °C
Uygulama Sıcaklığı	+5 °C ile +30 °C arası

*23±2 °C sıcaklık ve % 50±5 bağıl nemde bulunan değerlerdir.

Dikkat edilecek hususlar

- Kullanıma hazırdır, inceltilmez.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.
- Kullanılmadan önce karıştırılmalıdır.
- İçerdiği yanıcı ve parlayıcı olan solventin, güvenlik gereksinimlerine göre, ağzı açılmamış orijinal ambalajında oda sıcaklığında depolanmalı ve kullanılmalıdır.
- Yağışlı havalarda ve ıslak zeminlerde kesinlikle uygulama yapılmamalıdır.
- Doğrudan güneş ışığı altında uygulanmamalıdır.
- Uygulamadan hemen sonra kullanılan aletler su ile temizlenmeli, kurumuş kalıntılar ise tiner ile temizlenmelidir.

Depolama ve raf ömrü

Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +10 °C ile +35 °C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Paletler üst üste koyulmamalıdır.

WP-440 S



Solventli, silan esaslı, emprenye su itici ve koruyucu malzeme

Ambalaj

12 kg'lık ambalajlarda satışa sunulur.

Aletlerin temizliği

Kullanılan tüm aletler uygulamadan hemen tiner veya sonra aromatik solventler ile temizlenmelidir.

Güvenlik önlemleri

- Çocuklardan uzak tutunuz.
- Yenmemeli ve yutulmamalıdır.
- Yanıcıdır, açık ateşten veya alevden uzak tutulmalıdır.
- Gıda maddelerinden uzakta tutunuz.
- Doğrudan solumayınız, vücuda temas ettirmeyiniz.
- Alerjiye sebebiyet verebilir.
- Göz ile temasında bol su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Çalışma esnasında eldiven, gözlük ve koruyucu giysi kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulamadan sonra eller bol su ile yıkanmalıdır.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

Kalite belgeleri

- ISO 9001
- ISO 14001

