

Vinyl Sealer

Ürün tanımı

Tek bileşenli fiziksel olarak kuruyan vinil sealer/astar. Hızlı kurumalıdır. Yüksek alüminyum pigment içeriği su geçirmez kaplama filmi sağlamaktadır. Antifoulingler ve diğer tek bileşenli ürünlere mükemmel aderans sağlar.

Kullanım alanları

İyi durumdaki eski su altı boyası için ara kat olarak kullanılır. Tek bileşenli ürünlerinden uygulamasında kürlenmemiş epoksi astar üzerine ara kat olarak kullanılır. Ahşap yüzeylerde astar olarak kullanılır. Ürün profesyonel ve tüketici uygulamaları için uygundur.

Renkler

alüminyum

Ürün bilgileri

Özellikler	Test/Standart	Tanım
Hacimce katı madde	ISO 3233	38 ± 2 %
Parlama noktası	ISO 3679 Method 1	28 °C
Yoğunluk	yaklaşık	1.1 kg/l
VOC-US/Hong Kong	US EPA metod (teorik) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	615 g/l
VOC-EU	IED (2010/75/EU) (teorik)	547 g/l

Verilen bilgiler, fabrika üretimi standart ürünler için geçerlidir. Renge bağlı olarak küçük farklılıklar gözlemlenebilir.

Her kat için uygulama kalınlığı

Önerilen tipik spesifikasyon aralığı

Kuru film kalınlıkları	35 - 100 µm
Yaş film kalınlıkları	95 - 260 µm
Teorik Yayılma Oranı	10.9 - 3.8 m ² /l

Yüzey Hazırlığı

Yapışma seviyesinin korunabilmesi için bir önceki boya katının yüzeyinin temiz, kuru ve her türlü kirlilikten arındırılmış olması gerekir.

Yağlı ve kirli yüzeylerin Jotun Yat deterjanıyla yıkanması tavsiye edilir.

Yüzey hazırlığı özet tablosu

Yüzey	Yüzey Hazırlığı	
	En düşük	Tavsiye edilen
Boyalı yüzeyler	<p>Temiz, kuru ve hasarsız uyumlu boya</p> <p>Yeni astar: Katlararası yapışmayı etkileyebilecek tüm kirler çıkarılmalıdır. Maksimum ikinci kat aralığı aşımında temizlik / pürüzlendirme ve/veya ilave kat uygulamaları, koşullar bağlılık göstererek, gerecektir.</p> <p>Eski zehirli boya: Minimum 200bar nozul basınçlı tatlı su yıkama ile kaldırma.</p> <p>Çatlamış, pulcuklu, veya sandviç sistemlerde: Eski boya sistemini tamamen kaldırın.</p>	<p>Temiz, kuru ve hasarsız uyumlu boya</p> <p>Yeni astar: Katlararası yapışmayı etkileyebilecek tüm kirler çıkarılmalıdır. Maksimum ikinci kat aralığı aşımında temizlik / pürüzlendirme ve/veya ilave kat uygulamaları, koşullar bağlılık göstererek, gerecektir.</p> <p>Eski zehirli boya: Minimum 300bar nozul basınçlı tatlı su yıkama ile kaldırma.</p> <p>Çatlamış, pulcuklu, veya sandviç sistemlerde: Eski boya sistemini tamamen kaldırın.</p>

Uygulama

Uygulama metodları

Ürün aşağıdaki ekipmanlarla uygulanabilir:

- Sprey: Havalı veya havasız sprej yöntemini kullanınız.
- Fırça: Fırça kestirme ve küçük alanlarda önerilir. Belirtilen kuru film kalınlığına ulaşmak için özen gösterilmelidir.
- Rulo: Küçük alanlar için kullanılabilir. Astar kat uygulanırken kullanımı önerilmez. Belirtilen kuru film kalınlığına ulaşmak için özen gösterilmelidir.

Ürün karıştırma

Tek bileşenli

Tiner / Temizlik solventi

Seyreltme: Jotun Thinner No. 7

Airless sprey uygulaması için temel değerler

Meme tipi (inch/1000): 17-23
Memedeki basınç (en düşük): 150 bar / 2100 psi

Havalı püskürtme için rehber bilgiler

Meme tipi: Basıncılı kap: 1.4-1.6 (mm)
Memedeki basınç (en düşük): 3.5 bar

Su ve yağ filtrelerinin mevcut olduğundan emin olmak için kontrol ediniz. Hava kompresörüyle filtreler arasındaki uzaklık en az 10 m olmalıdır. Bu ürün mutlaka profesyonel kullanıcı tarafından uygulanmalıdır.

Kuruma ve kürlenme zamanları

Yüzey sıcaklığı	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
Yüzey Kuruması	30 dak	20 dak	15 dak	10 dak
Sert kuruma	4 saat	3 saat	2 saat	1.5 saat
Üzerine kat uygulama, minimum	4 saat	3 saat	2 saat	2 saat

Kuruma ve kürlenme süreleri, kontrollü sıcaklık ve %85'in altındaki bağıl nemde ve ürünün uygulanabilir kuru film kalınlığı aralığındaki ortalama değerlere göre tespit edilmiştir.

Yüzey (dokunma) kuruluğu: parmakla hafifçe bastırınca iz bırakmayan veya yapışkanlık oluşturmayan kuruma seviyesini belirtir.

Sert kuruma: herhangi bir fiziksel hasar, kalıcı iz oluşmaksızın üzerinde normal bir yürüme trafiğine izin verecek kadar beklenmesi gereken minimum süredir.

Üzerine kat uygulama, minimum: Bir sonraki kat uygulanmadan önce beklenilmesi gereken minimum süredir.

Ürün uyumluluğu

Bir önceki boya katı: epoksi, mastik epoksi, eski zehirli boya
Sonraki boya katı: alkid, vinil, akrilik, selfpolishing ve sert antifouling

Ambalaj (Standart)

	Miktar (litre)	Ambalaj hacmi (litre)
Vinyl Sealer	1 / 2.5	1 / 3

Belirtilen miktarlar, fabrikada üretilen renkler içindir. Ambalaj miktarları ve dolulukları lokal kurallara göre farklılık gösterebilir.

Depolama

Ürün, ulusal düzenlemelere uygun olarak depolanmalıdır. Ambalajlar, kuru, serin, iyi havalandırılan yerlerde, ısı ve kıvılcım kaynaklarından uzakta depolanmalıdır. Dikkatlice taşıyınız.

23 °C 'deki Raf Ömrü

Vinyl Sealer

48 Ay

Bazı lokasyonlarda, yerel ticari mevzuatlar sebebiyle ambalaj üzerindeki raf ömrü daha kısa yazılabilir. Yukarıda belirtilen asgari raf ömrü denetimlerle kontrol edilmelidir.

Atığın imha edilmesi

N/A

Uyarı

Ürün profesyonel ve tüketici uygulamaları için uygundur. Bu ürün mutlaka profesyonel kullanıcı tarafından uygulanmalıdır. Uygulamacılar ve operatörler eğitilmiş, tecrübeli, Jotun'un teknik dokümantasyonlarına bağlı kalarak ürünü karıştırma ve uygulamaya yetkin ve donanımlı olmalıdır. Uygulamacılar ve operatörler bu ürünü kullanırken uygun kişisel korunma ekipmanları kullanmalıdır. Bu teknik doküman güncel ürün bilgilerine göre düzenlenmiştir. Saha koşullarına uyum sağlamak maksatlı düzenlemeler için önerilecek değişiklikler, işe başlamadan önce ilgili Jotun yetkilisine onay için bildirilmelidir.

Sağlık ve güvenlik

Lütfen ambalaj üzerindeki uyarılara dikkat ediniz. İyi havalandırma koşullarında kullanınız. Cilt ile temasından sakınınız. Cilde temas etmesi durumunda uygun temizleyici, sabun ve su ile derhal temizlenmelidir. Göze temas durumunda, gözler bol su ile yıkanmalı ve tıbbi müdahalede bulunulmalıdır.

Renk değişkenliği

Astar veya antifouling olarak kullanılan ürünlerin renk tonlarında partiden partiye renk farklılıkları görülebilir. Böyle ürünler ve son kat olarak kullanılan epoksi bazlı ürünler güneş ışığı ve açık havaya maruz kaldıklarında tebeşirlenebilirler.

Son katların renk ve parlaklık dayanımları renk tipi, sıcaklık ve UV şiddeti gibi dış etkenler, uygulama kalitesi ve boyanın jenerik tipine bağlı olarak değişkenlik gösterebilir. Detaylı bilgi için yerel Jotun ofisi ile iletişime geçiniz.

Yasal Uyarı

Bu belgedeki bilgiler, Jotun'un laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak verilmiştir. Jotun ürünleri yarı mamul olarak değerlendirilir, fakat Jotun'un kontrolü dışındaki durumlarda da kullanılabilirliğinden dolayı sadece ürünün kalitesi garantilenmektedir. Yerel yönetmelik ve piyasa gereksinimlerini karşılamak için üründe bazı değişiklikler uygulanabilir. Jotun, yayınladığı bilgileri önceden haber vermeden değiştirme hakkını saklı tutar.

Kullanıcılar, ihtiyaçları ve özel uygulamalar konusunda yönlendirme almak için mutlaka Jotun'a danışmalıdır.

Bu belgenin farklı dillerdeki düzenlemeleri arasında herhangi bir tutarsızlık varsa, İngilizce (UK) versiyonu geçerli olacaktır.