

NonStop II

Ürün tanımı

Deniz kirliliği organizmalarının gemilerin su altında kalan alanlarına tutunmalarını önleyen antifouling boyadır. Benzersiz bir bağlayıcı sisteme dayanan, biyositlerin kontrollü salımını sağlayan üstün selfpolishing antifouling ürünüdür.

Kullanım alanları

Ürün komple bir kaplama sisteminin parçası olarak 12 aya kadar koruma sağlar. Geniş bir hız yelpazesinde faaliyet gösteren tüm leisure yat türleri için tasarlanmıştır. Alüminyum gövdeler için onaylanmış sistem çerçevesinde sadece beyaz ve gri renklerin kullanımı önerilir. Ürün tatlı suda seyir halindeki tekneler için önerilmez. Ürün profesyonel ve tüketici uygulamaları için uygundur.

Renkler

beyaz, gri, mavi, koyu mavi, kırmızı, siyah

Ürün bilgileri

| Özellikler | Test/Standart | Tanım | |
|--------------------|--|---------------|-----------------------------|
| Hacimce katı madde | ISO 3233 | 52 ± 2 % | |
| Bölge | Mevzuat | Test Standart | Uçucu organik bileşik Değer |
| EU | European Paint Directive 2004/42/CE | Hesaplanan | 421 g/l |
| EU IED | Industrial Emission Directive 2010/75/EU | Hesaplanan | 421 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 | 40 - 100 µm |
| Yaş film kalınlıkları | 80 - 200 µm |
| Teorik Yayılma Oranı | 13 - 5.2 m ² /l |

Gezi teknesi:

Yeni tekne: 2 kat. Bakım-tutum: Her yıl çin tek kat (DFT 40µm).

Yüzey Hazırlığı

Yağlı ve kirli yüzeylerin Jotun Yat deterjanıyla yıkanması tavsiye edilir.

Yüzey hazırlığı özet tablosu

| Yüzey | Yüzey Hazırlığı | |
|---|--|---|
| | En düşük | Tavsiye edilen |
| Boyalı yüzeyler | Yeni bağlayıcı kat veya antifouling: Katlararası yapışmayı etkileyebilecek tüm kirler çıkarılmalıdır. Maksimum ikinci kat aralığı aşımında temizlik / pürüzlendirme ve/veya ilave kat uygulamaları, koşullar bağlılık göstererek, gerecektir | Yeni bağlayıcı kat veya antifouling: Katlararası yapışmayı etkileyebilecek tüm kirler çıkarılmalıdır. Maksimum ikinci kat aralığı aşımında temizlik / pürüzlendirme ve/veya ilave kat uygulamaları, koşullar bağlılık göstererek, gerecektir Eski zehirli boya: Minimum 300bar nozul basınçlı tatlı su yıkama ile kaldırma. Çatlamış, pulcuklu, veya sandviç sistemlerde: Eski boya sistemini tamamen kaldırın. |
| Eski zehirli boya: | Minimum 250bar nozul basınçlı tatlı su yıkama ile kaldırma. | Minimum 300bar nozul basınçlı tatlı su yıkama ile kaldırma. |
| Çatlamış, pulcuklu, veya sandviç sistemlerde: | Eski boya sistemini tamamen kaldırın. | Eski boya sistemini tamamen kaldırın. |

Uygulama

Uygulama metodları

Ürün aşağıdaki ekipmanlarla uygulanabilir:

- Sprey: Geniş alanlar için konvansiyonel sprej veya havasız tabanca.
- Fırça: Kullanılabilir. Belirtilen kuru film kalınlığına ulaşmak için özen gösterilmelidir.
- Rulo: Tavsiye edilen. Belirtilen kuru film kalınlığına ulaşmak için özen gösterilmelidir.

Kullanım öncesi ve sırasında ürünler karıştırılmalıdır. Kabın dibine çökmüş tüm tortular iyice dağılına ve homojen bir görüntü ve his verene kadar ürünü karıştırın.

Ürün karıştırma

Tek bileşenli

Tiner / Temizlik solventi

Seyreltme: Jotun Thinner No. 7

Airless sprey uygulaması için temel değerler

Meme tipi (inch/1000): 19-25
Memedeki basınç (en düşük): 150 bar / 2100 psi

Havalı püskürtme için rehber bilgiler

Meme tipi: Basıncı kap: 1.2-1.6 (mm)
Memedeki basınç (en düşük): Basıncı kap: 2.5-3 bar / 36-43 psi

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 | 8 saat | 5 saat | 3 saat | 2 saat |
| Sert kuruma | 24 saat | 16 saat | 12 saat | 4 saat |
| Üzerine kat uygulama, minimum | 16 saat | 12 saat | 8 saat | 4 saat |
| Suya maruz kalma için kuruma/ kürlenme | 30 saat | 24 saat | 12 saat | 8 saat |

Kuruma zamanı artan film kalınlığıyla artış gösterecek. Yüzey, sonraki katın uygulanması öncesinde kuru ve her türlü kirden arınmış olmalıdır. Uygulama yapıldıktan sonra 9 ay içinde denize indirilmelidir. Uygulama sonrası suya indirilmedi ise tekne çevresi kapatılmalı ve kapalı alanda tutulmalıdır. Verilen bilgi sadece kılavuz olarak değerlendirilmelidir. Gerçek kuruma süresi ve tekrar kaplama öncesi geçen zaman, ortam sıcaklığı, film tabakası, havalandırma, nem oranı, altındaki boya sistemi, erken kullanım gereksinimi, mekanik güç, vs. bağlı olarak daha kısa veya uzun olabilir.

Yüzey (dokunma) kuruluğu: parmakla hafifçe bastırınca iz bırakmayan veya yapışkanlık oluşturmeyen 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.

Suya daldırma kuruma/kürlenmesi: son katın kalıcı olarak deniz suyuna batırabilmesi için gerekli en az süre.

Ürün uyumluluğu

Bir önceki boya katı: Tavsiye edilen astar boya sistemi ile ön hazırlığı yapılmış yüzey. AntiPest, Yachting Barrier Primer veya Vinyl Primer. Bu ürünün uygulama detayları için Teknik Bilgi Formuna bakınız.

Ambalaj (Standart)

| | Miktar (litre) | Ambalaj hacmi (litre) |
|------------|-------------------|--------------------------|
| NonStop II | 2.5 / 20 | 2.5 / 20 |
| NonStop II | | |

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

Depolama

Ürün ulusal düzenlemelere uygun şekilde depolanmalıdır. Konteynerleri ısı ve tutuşturucu kaynaklardan uzak, gölge altında, serin, iyi havalandırılmış ve kuru bir şekilde saklayın. Konteyner kapakları sıkıca kapatılmalıdır. Dikkatlice tutunuz.

23 °C 'deki Raf Ömrü

NonStop II 48 Ay

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

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 olarak 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 kullanılabileceğinden 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.