

## Vinil Antikorozif

## ÜRÜN TANIMI

Tek komponentli, -5°C dereceye kadar olan düşük sıcaklıklarda kullanılabilen katransız vinil antikorozif.

## KULLANIM AMACI

Su hattı üstünde ve altı için antikorozif olarak vade Tributyltin (TBT) anti-fouling üzerine bağlayıcı kat olarak. Kontrolü katodik koruma ile kullanıma uygundur. Gemide sefer sırasındaki bakımlarda, yeni inşaatlarda, bakım ve tamirde kullanılır.

## ÜRÜN BİLGİSİ

<b>Renk</b>	JVA202-Aluminyum, JVA207-Siyah
<b>Sonlama/Sonkat</b>	Uygun değil
<b>Part B (Kürleme)</b>	Uygun değil
<b>Hacimce Katı Madde Oranı</b>	40% ±2% (ISO 3233:1998)
<b>Karışım oranı</b>	Uygun değil
<b>Tipik film kalınlığı</b>	188 micron yaş film kalınlığı, 75 micron Kuru film kalınlığına eşittir.
<b>Teorik Kaplama Alanı</b>	75 micron Kuru Film Kalınlığında 5,33 m <sup>2</sup> /litre, uygulamada kayıp oranlarını göz önünde tutunuz.
<b>uygulama şekli</b>	Havasız Sprey, Fırça, Rulo
<b>Parlama noktası</b>	Tek Komponent 26°C (Kore'de imal ve ikmal edilen ürünün parlama noktası lokal olarak temin edilen solventten dolayı 21°C'dir. Ürün performansına zarar verici etkisi bulunmamaktadır.)
<b>İndüksiyon zamanı</b>	Uygun değil

## Kuruma Bilgileri

	-5°C	5°C	25°C	35°C
Dokunma Kuruması [ISO 9117/3:2010]	4 Saat	4 Saat	2 Saat	60 Dakika
Sert Kuruma [ISO 9117-1:2009]	24 Saat	12 Saat	8 Saat	4 Saat

## Kat arası kaplama bilgisi- sınırlamalara bakınız

İle kaplanmış	Yüzey sıcaklığı							
	-5°C		5°C		25°C		35°C	
	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami
Interfine 599	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Interlac 665	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Intersheen 579	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Intersmooth 360 SPC	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Intersmooth 365 SPC	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Intersmooth 7460HS SPC	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Intersmooth 7465HS SPC	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Intersmooth 7465Si SPC	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
Interswift 6800HS	16 Saat	14 Gün	12 Saat	14 Gün	8 Saat	14 Gün	5 Saat	14 Gün
Intertuf 203	16 Saat	7 Gün	12 Saat	7 Gün	8 Saat	7 Gün	5 Saat	7 Gün
	16 Saat	6 Ay	12 Saat	6 Ay	8 Saat	6 Ay	4 Saat	6 Ay

**Not** Diğer anti-foulingler için International Paint'e başvurun.

## DÜZENLEME BİLGİSİ

## Uçucu Organik Madde Miktarı (UOMM)

529 g/lit temin edildiği üzere (EPA Method 24)  
498 g/kg temin edildiği üzere boyanın sıvı kısmı. AB Solvent Emisyon Bildirisi (Council Directive 1999/13/EC)  
473 g/lit olarak Kore Temiz Hava Koruma yasasına göre ikmal edilir.

UOMM değerleri tektir ve bilgi amaçlı verilmiştir. Renk ve üretimdeki toleranslarından dolayı değişiklik gösterebilir.

## Marine Coatings

## Vinil Antikoroziif

### SERTİFİKA

Onaylı boya planına uygun olarak kullanıldığı zaman, bu malzeme şu sertifikasyonlara sahiptir:

ASTM D5108-96 (modifiye) doğrultusunda test edildiği zaman Intertuf 203, alttaki kalaylı anti-fouling için kalaylı geçirmez bir bariyer oluşturur. Uzun dönem testleri devam etmektedir.

Gıda Madde ile Temas- Tahıl Taşıma (NOHH)

Detaylar için International Paint temsilcisine başvurun.

### SİSTEM VE UYGUNLUK

Korunacak yüzeyler için en iyi sistem uyumu için International Paint temsilcisine başvurun.

### YÜZEY HAZIRLIKLARI

Dünya çapındaki standart denizcilik spesifikasyonları doğrultusunda kullanın.

Kaplanacak yüzeyler temiz,kuru olmalı ve tüm kirleticilerden arındırılmalı.

Uygun olarak, yüksek basınçlı temiz suyla veya temiz suyla yıkayın, tüm gresi, yağı, çözümlenen kirleticileri ve diğer yabancı maddeleri SSPC-SP1'e göre, solvent ile temizleyin.

#### YENİ İNŞAA

Zorunlu olduğu yerde, kaynak sıçraklarını çıkartın ve kaynak dikişlerini ve keskin köşeleri yumuşatın.

Kaynak ve hasarlı alanlar Sa2½ (ISO 8501-1:2007) standardına göre raspa temizlenmeli veya Pt3 (JSRA SPSS:1984) standardına göre motorlu aletlenmeli.

PVB ve onaylanmamış ön imalat astarları için yüzey Sa2½ (ISO 8501-1:2007) standardına göre raspa ile temizlenmeli.

Demir oksit epoksi ön imalat astarı için, eksiksiz boyanın temiz ve kuru olduğundan emin olun. Kaynak dikişleri ve hasarlı alanlar, belirtilen standartta (ör. Sa2½ ISO 8501-1:2001) hazırlanmalı.

Yüksek çinko astarları için AS2 International Paint süpürme raspa standartlarına göre süpürme raspa yapılmalı veya Pt2 (JSRA SPSS:1984) göre motorlu alet kullanılmalı.

Raspalanmış alanlar için, astar oksidasyondan önce uygulanmalı. Eğer oksidasyon meydana gelmiş ise, yukarıda belirtilen standartlarda tüm oksidasyonlanmış alan tekrar raspalanmalıdır.

Intertuf 203'nin yıprandığı yerde antikoroziif sistemi ayırın, lütfen International Paint'e başvurun.

#### Ana tamirat

Sa2½ (ISO 8501-1:2007) standardına göre aşındırıcı raspa temizliği. Eğer raspa ile Intertuf 203'nin uygulaması arasında oksidasyon meydana gelmiş ise, yüzey belirtilen görsel standartlara göre tekrar raspalanmalı. Yüzey kusurları, raspa temizlik süreci ile açığa çıkacaktır, dövülmelidir, doldurulmalıdır, veya, uygun biçime davranmış olmalıdır.

Spesifik tavsiyeler için International Paint temsilcinize başvurun.

#### NOT

**Kuzey Amerika'da denizcilik koşullarında kullanılması için, aşağıdaki yüzey hazırlık standartları kullanılabilir.**

**Sa2½ (ISO 8501-1:2007) yerine SSPC-SP10.**

**Pt3 yerine SSPC-SP11 kullanılır.**

## Vinil Antikorozyf

### UYGULAMA

#### Karıştırma

Bu ürün Tek komponentli boyadır ve her zaman güçlü bir karıştırıcı ile uygulamadan önce iyice karıştırılmalıdır.

#### Tiner

Tavsiye edilmez. İstisnai şartlar altında sadece International GTA007 kullanın. Yerel kanunların ön gördüğünden daha fazla inceltme YAPMAYIN.

#### Havasız Sprey

Tavsiye edilen  
Meme çapı 0,53-0,66 mm (21-26 thou)  
Meme ucundaki sıvı basıncı 211 kg/cm<sup>2</sup> (3000 p.s.i.)'den az olmamalıdır.

#### Konvansiyonel sprey Tabancası

Konvansiyonel sprey ile uygulama tavsiye edilmez.

#### Fırça

Fırça ile uygulama sadece küçük bölgeler için tavsiye edilir. İstenen film kalınlığının sağlanması için birçok kat gerekebilir.

#### Rulo

Rulo ile uygulama sadece küçük bölgeler için tavsiye edilir. Belirtilen film kalınlığının sağlanması için birçok kat gerekebilir.

#### Temizleyici

International GTA007

#### İşe ara verme ve temizlik

Bütün teçhizatı International GTA007 ile iyice temizleyin. Kullanılmamış bütün malzemeler sıkıca kapatılmış kaplarda muhafaza edilmelidir. Kısmen dolu kaplarda malzeme yüzeyde kabuklaşma ve/veya viskozitede artma görülebilir. Malzeme kullanılmadan önce filtre edilmelidir.

#### Kaynak

Bu ürünle kaplanmış metalin üstünde kaynak veya ateş kesmesi yapılmasında, uygun kişisel koruma donanımı ve yeterli lokal egzoz havalandırması gerektiren toz ve gazlar çıkarılacaktır. Kuzey Amerikada aynı şekilde ANSI/ASC Z49.1 "Kaynak ve Kesmede Güvenlik" talimatnamesi doğrultusunda yapın.

### GÜVENLİK

**Tüm çalışmalar uygulamalar dahil ve bu ürünün kullanımı ilgili tüm ulusal Sağlık, Güvenlik & Çevre standart kanunları ile uyumlu uygulanmalı.**

**Kullanmadan önce, sağlık ve güvenlik bilgisi içeren bu ürün için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü elde edilmeli, başvurulmalı ve takip edilmeli. Malzeme Güvenlik Bilgi Föyündeki ve kap etiketlerindeki tüm ön uyarıları okuyun ve takip edin. Eğer bu uyarıları ve talimatnameleri tamıyla anlaşılmamış ise, veya Eğer bunlara tam anlamıyla uyulmaz ise, bu ürünü kullanmayın. solvent buhar konsantrasyonun güvenli sınırlarda tutmak ve toksikler veya eksik oksijen tehlikesinden koruması için uygulama ve kuruma sırasında düzgün havalandırma ve koruma tedbirleri sağlanmalıdır. Deri ve göz temasından sakınılması için önlemler alınmalı (ör. eldiven, gözlük, yüz maksi, bariyer kremleri vb.). esas güvenlik tedbirleri, uygulama metodlarına ve çalışma çevresine bağlıdır.**

**ACİL TEMAS NUMARALARI:**

**ABD/Kanada - Tıbbi Danışman numarası 1-800-854-68 13**

**Avrupa - İletişim (44) 191 4696111. Sadece Doktor & hastaneye danışılmak için (44) 207 6359191**

**Çin - Telefon (86) 532 83889090**

**bölgesel ofisle temasa geç.**

## Vinil Antikoroziif

## SINIRLAMALAR

Intertuf 203 raspalanmış çeliğin üzerine uygulandığı zaman optimum performans sağlanır. Intertuf 203, JVA202 alüminyum antikoroziif sistemde ilk kat olarak belirtilmelidir.

Üst boya bilgileri sadece rehber olması için verilir ve lokal iklim ve çevre koşullarına bağlı bölgesel değişimler söz konusudur. Özel tavsiyeler için International Paint temsilcinize başvurun.

İyi havalarda uygulayın. Yüzey sıcaklığı çiğlenme noktasından en az 3°C derece üstünde olmalıdır. Optimum uygulama özelliklerini yakalayabilmek için malzemeyi karıştırmadan ve uygulamadan önce 21-27°C (70-81°F) dereceye getirin. Karıştırılmamış malzeme (kapları açılmamış) ürün bilgi föylerinde belirtiliği gibi uygun koşullarda saklanmalıdır. Burada verilen bilgiler uygulamaya yönelik genel bilgilendirme amacıyla verilmiştir. Test performans sonuçları kontrollü laboratuvar ortamında bulunmuştur ve International Paint, sonuçların gerçek koşullarda ortaya çıkabilecek sonuçlar olduğunu idda edmez. Uygulama, çevre, tasarım faktörleri değişikidir ve tüm bu özellikler boya performansını etkilemektedir.

## ÜNİTE BOYUTU

Ünite Boyutu

Hacim

Paket

20 lt

20 lt

20 lt

5 US galon

5 US galon

5 US galon

*Diğer unite boyutları için International Paint'e başvurunuz.*

## ÜNİTE GÖNDERİ AĞIRLIĞI

Ünite Boyutu

Ünite Ağırlığı

20 lt

24.04 Kg

5 US galon

50.2 lb

## DEPOLAMA

Raf Ömrü

25°C de 24 ay. Sonrası yeniden muayeneye tabi. Yüksek ısı ve ateşleme kaynaklarından uzak gölge ve kuru koşullarda mufaza edin.

DÜNYA ÇAPINDA  
ULAŞABİLME

JVA204 - Bronz (Sadece Mercosul - Argantin, Brezilya, Şili & Uruguay)  
International Paint'e başvurun.

## ÖNEMLİ NOT

Bu bilgi föyündeki ifadeler yalnızca tavsiye amaçlıdır ve yer alan bilgiler ayrıntılı şekilde bir amaca yönelik verilmeyi amaçlanmamıştır; ürünü burda özellikle belirtilen amaçların dışında uygulayacak kişi, tarafımızdan istenilen işe uygunluğunu belirten herhangi bir yazılı onay belgesi almaması durumunda uygulamadan doğacak risklerden kendisi sorumludur. Verilen tüm tavsiyeler veya ifadeler (Bu ürün föyünde veya başka bir yerde) tarafımızın yaptığı çalışmalar ile doğrulanmıştır ancak yüzeyin kondisyon kalitesi veya uygulamayı etkileyecek bir çok diğer etken üzerinde kontrolümüz bulunmamaktadır. Dolayısıyla, yazılı olarak belirtmediğimiz sürece, ürünün performansından veya (kanunların elverdiği ölçüde) kayıp veya hasarla ilgili olarak herhangi bir yükümlülük üstlenilmemektedir. Açık veya zımni feragatler dahil kanunlar dahilinde burada herhangi bir garanti taahhüt edilmemektedir. Tedarik edilen tüm ürünler ve sağlanan teknik tavsiyeler Standart Satış Şartlarımıza tabiidir. Bu dökümanı talep etmeli ve gözden geçirmelisiniz. Bu bilgi föyünde temin edilen bilgiler, sürekli geliştirme politikalarımız ışığında zaman zaman değişikliğe tabii olabilmektedir. Uygulama öncesinde bu ürün bilgi föyünde verilen bilgilerin güncelliğini yerel temsilciden kontrol etmesi kullanıcının sorumluluğundadır.

Bu ürün bilgi föyüne, [www.international-marine.com](http://www.international-marine.com) veya [www.international-pc.com](http://www.international-pc.com), internet sitelerimizden ulaşabilirsiniz; ve eğer burdaki bilgi föyü ile web sayfamızda yayınlanan ürün bilgi föyü arasında fark olması durumunda web sayfamızda bulunan güncel ürün bilgi föyünü dikkate alınız.

Bu yayında adı geçen tüm ticari markalar Akzo Nobel'e aittir veya Akzo Nobel'e lisanslıdır.

© AkzoNobel, 2017

[www.international-marine.com](http://www.international-marine.com)