

## Elastomeric kir Çözücü Boya

## ÜRÜN TANIMI

Üç komponentli foul release kaplama.

## KULLANIM AMACI

Intersleek 1000 foul release sistemindeki son kat olarak.  
Yeni inşaa ve tamirde kullanım için

## ÜRÜN BİLGİSİ

<b>Renk</b>	BXA100-Beyaz, BXA101-Gri, BXA102-Mavi, BXA107-Kırmızı, BXA109-Siyah
<b>Sonlama/Sonkat</b>	Parlak
<b>Part B (Kürlleme)</b>	BXA103 (Part B), BXA104 (Part C)
<b>Hacimce Katı Madde Oranı</b>	72% ±2% (ISO 3233:1998)
<b>Karışım oranı</b>	7.4 hacmen Part A'ya, 1.6 hacmen Part B'ye, 1.0 hacmen Part C
<b>Tipik film kalınlığı</b>	208 micron yaş film kalınlığı, 150 micron Kuru film kalınlığına eşittir.
<b>Teorik Kaplama Alanı</b>	150 micron Kuru Film Kalınlığında 4,8 m <sup>2</sup> /litre, uygulamada kayıp oranlarını göz önünde tutunuz.
<b>uygulama şekli</b>	Havasız Sprey, Fırça, Rulo
<b>Parlama noktası</b>	Part A 41°C; Part B 30°C; Karışık 32°C; Part C 28°C
<b>İndüksiyon zamanı</b>	Gerekli Değil

<b>Kuruma Bilgileri</b>	10°C	15°C	25°C	35°C
Dokunma Kuruması [ISO 9117/3:2010]	7 Saat	6 Saat	3 Saat	60 Dakika
Sert Kuruma [ISO 9117-1:2009]	9 Saat	8 Saat	5 Saat	2 Saat
Suya İndirilmeden Önce	48 Saat	36 Saat	20 Saat	17 Saat
Kap Ömrü	120 Dakika	100 Dakika	60 Dakika	30 Dakika

**Not** Suya indirme süresinden önceki aralık, geminin suya indirilmesinden sonra en az 2 gün süreyle hareketsiz kalması koşuluyla 10 ° C ile 20 ° C arasında 24 saate düşürülebilir.

<b>Kat arası kaplama bilgisi- sınırlamalara bakınız</b>	<b>Yüzey sıcaklığı</b>							
	10°C		15°C		25°C		35°C	
<b>İle kaplanmış</b>	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami

**Not** Üstboya tavsiyeleri için, International Paint temsilcinize başvurun.

## DÜZENLEME BİLGİSİ

**Uçucu Organik Madde Miktarı (UOMM)** 263 g/lit temin edildiği üzere (EPA Method 24)  
238 g/kg temin edildiği üzere boyanın sıvı kısmı. AB Solvent Emisyon Bildirisi (Council Directive 1999/13/EC)

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

**Bu ürün biosidler gibi hareket eden organotin içermez ve bundan dolayı 2001 kasımında IMO'dan uyarılanan (IMO AFS/CONF/26) gemilerde antifouling sistemlerine uygundur (International Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems).**

## Elastomeric kir Çözücü Boya

### SERTİFİKA

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

Bu ürün aşağıdaki klas kuruluşları tarafından "the International Convention on the Control of Harmful Anti-fouling Systems on Ships, 2001 (AFS 2001)" ile uyumlu olduğu tanınmıştır.

- Bureau Veritas
- DNV GL
- Korean Register of Shipping
- Lloyds Register

Detaylar için yerel temsilcinize danışın.

Dış kuruluşlar tarafından verilen onaylar, formülasyon ve / veya üretim tesisine bağlı olabilir.

### SİSTEM VE UYGUNLUK

Korunacak yüzeyler için en uygun sistem için yerel temsilcinize danışın.

### YÜZEY HAZIRLIKLARI

Dünya çapındaki standart denizcilik spesifikasyonları doğrultusunda kullanın.

Tüm yüzeyler temiz, kuru ve kirden arındırılmış olmalıdır.

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

Intersleek 1001, her zaman Intersleek 737 bağlayıcı kat (ABD'de Intersleek 731) üzerine gerekli üstboya aralıkları ile uygulanmalıdır. Spesifik tavsiyeler için yerel temsilcinize danışın.

## Elastomeric kir Çözücü Boya

### UYGULAMA

<b>Karıştırma</b>	Malzemeler 3 kapta bir ünite olarak temin edilir. Her zaman temin edilen ünitenin tümünü karıştırın. (1) A Kısmını karıştırıcı ile karıştırın. (2) A ve B kısmının tümünü birleştirin ve motorlu karıştırıcı ile iyice karıştırın. (3) C Kısmının tümü ekleyin ve motorlu karıştırıcı ile iyice karıştırın. Üniteler karıştırıldıktan sonra belirlenen çalışma zamanının içinde kullanılmalı.
<b>Tiner</b>	Tavsiye edilmez. İstisnai şartlar altında sadece International GTA007 kullanın. Yerel kanunların ön gördüğünden daha fazla inceltme YAPMAYIN.
<b>Havasız Sprey</b>	Tavsiye edilen Meme çapı 0,38-0,53 mm (15-21 thou) Meme ucundaki sıvı basıncı 211 kg/cm <sup>2</sup> (3000 p.s.i.)'den az olmamalıdır.
<b>Konvansiyonel sprej Tabancası</b>	Konvansiyonel sprej ile uygulama tavsiye edilmez.
<b>Fırça</b>	Fırça ile uygulama sadece küçük bölgeler için tavsiye edilir. İstenen film kalınlığının sağlanması için birçok kat gerekebilir.
<b>Rulo</b>	Rulo ile uygulama sadece küçük bölgeler için tavsiye edilir. Belirtilen film kalınlığının sağlanması için birçok kat gerekebilir.

### Temizleyici

International GTA220/GTA822

### İşe ara verme ve temizlik

Boyaların hortum, tabanca veya sprej teçhizatında kalmasına izin vermeyiniz. Tüm teçhizatları International GTA220/GTA822 ile iyice yıkayınız. Malzemeler bir kez karıştırıldığında tenekede saklanmamalı ve uzun süreli duraklamalardan sonra yeni boya karışımı Tüm teçhizat kullanımdan sonra International GTA220/GTA822 ile temizlenmeli. Sprej teçhizatlarını çalışma gün boyuca periyodik olarak yıkanması iyi çalışmasını sağlar. Temizliğin sıklığı, sprejin kullanımına, sıcaklığa, gecikmeler dahil geçen zamana bağlıdır

### 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 anlaşılmaıı ise, veya Eğer bunlara tam anlamıyla uyulmaz ise, bu ürünü kullanmayın. solvent buhar konsantrasyonunun 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.

## Elastomeric kir Çözücü Boya

### SINIRLAMALAR

Uygulama anında kabul edilebilir minimum yüzey sıcaklığı 10 ° C' dir. Tatmin edici bir kürlenme sağlamak için minimum % 30 Bağıl Nem gereklidir. Bağıl Nem% 30'un altına düşerse daha uzun kürlenme süreleri gerekecektir. Kaplanmış alanların üzerine spreyleden (oversprey) kaçınmaya özen gösterin. Intersleek 1001, her zaman Intersleek 737 bağlayıcı kat (ABD'de Intersleek 731) üzerine gerekli üstboya aralıkları ile uygulanmalıdır. Spesifik tavsiyeler için yerel temsilcinize danışın. Tüm donanımlar kullanımdan ve tekrar kullanımdan öncekirletmeyi engellemek için diğer malzemeler ile iyice temizlenmeli. Intersleek 1001 için sıvı temizliyeciler diğer boya ları kirletmesine izin verilmeli.

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 belirtildiği 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 değişikendir ve tüm bu özellikler boya performansını etkilemektedir.

ÜNİTE BOYUTU	Ünite Boyutu	Part A		Part B		Part C	
		Hacim	Paket	Hacim	Paket	Hacim	Paket
	10 lt	7.43 lt	10 lt	1.58 lt	2.5 lt	0.99 lt	1 lt
Diğer unite boyutları için International Paint'e başvurunuz.							
ÜNİTE GÖNDERİ AĞIRLIĞI	Ünite Boyutu	Ünite Ağırlığı					
	10 lt	12.4 Kg					
DEPOLAMA	Raf Ömrü	35 ° C'ye kadar sıcaklıklarda 9 ay. Bu süre üzeri için yeniden incelemeye tabidir. Kuru, gölgeli koşullarda ısı ve tutuşma kaynaklarından uzakta depolayın.					

### DÜNYA ÇAPINDA ULAŞABİLME

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 politikamız 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, 2020

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