

ÜRÜN TANIMI

Çift komponentli, epoksi kargo tankı boyası.

KULLANIM AMACI

Metanol dahil solventler ve kimyasal maddeler, kirli ve temiz petrol ürünleri, bitkisel ve hayvansal yağlar dahil geniş çaplı agresif kargolar taşıyan kargo tankları için uygundur.
Yeni inşaada veya bakım ve tamirde kullanılır.

ÜRÜN BİLGİSİ

Renk	TCA932-Pembe, TCA933-Buff, TCA934-Gri
Sonlama/Sonkat	yarı-parlak
Part B (Kürlleme)	TCA935
Hacimce Katı Madde Oranı	48% $\pm$ 2% (ISO 3233:1998)
Karışım oranı	6.30 hacmen Part A'ya, 1 hacmen Part B
Tipik film kalınlığı	188 micron yaş film kalınlığı, 90 micron Kuru film kalınlığına eşittir.
Teorik Kaplama Alanı	90 micron Kuru Film Kalınlığında 5,33 m ² /litre, uygulamada kayıp oranlarını göz önünde tutunuz.
uygulama şekli	Havasız Sprey, Rulo, Fırça
Parlama noktası	Part A 23°C; Part B 38°C; Karışık 31°C
İndüksiyon zamanı	Gerekli Değil

Kuruma Bilgileri	5°C		10°C		25°C		35°C	
Dokunma Kuruması [ISO 1517:73]	8 Saat		6 Saat		3 Saat		90 Dakika	
Sert Kuruma [ISO 9117:90]	18 Saat		14 Saat		7 Saat		4 Saat	
Kap Ömrü	5 Saat		4 Saat		3.5 Saat		1.5 Saat	
Kat arası kaplama bilgisi- sınırlamalara bakınız	Yüzey sıcaklığı							
	5°C		10°C		25°C		35°C	
İle kaplanmış	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami
Interline 904	36 Saat	35 Gün	30 Saat	34 Gün	16 Saat	28 Gün	12 Saat	14 Gün

DÜZENLEME BİLGİSİ

Uçucu Organik Madde Miktarı (UOMM) 497 g/lt temin edildiği üzere (EPA Method 24)
387 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.

SERTİFİKA

Onaylanmış bir boya planı ile kullanıldığı zaman, bu malzeme aşağıdaki sertifikasyonlara sahiptir:

- Gıda Madde ile Temas- Tahıl Taşıma (NOHA)

Detaylar için International Paint temsilcisine başvurun.

SİSTEM VE UYGUNLUK

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

Kargoda veya atık su tankalarında kullanıldığı zaman, Interline 904, kargo tankı veya atık su tankı uygulama prosedürüne başvurun.

YÜZEY HAZIRLIKLARI

Dünya çapındaki standart denizcilik spesifikasyonları doğrultusunda kullanın.

Kaplanacak yüzeyler temiz, kuru olmalı ve tüm kirlleticilerden arındırılmalıdır.

Uygun olarak, yüksek basınçlı temiz suyla veya temiz suyla yıkayın ve solvent temizleyici SSPC-SP1 ile tüm gres yağı, yağ, çözülen kirlleticiler ve diğer yabancı maddeler çıkarılmalıdır.

YENİ İNŞAA / ANA TAMİRAT

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

Sa2½ (ISO 8501-1:2007) standardına göre aşındırma raspa temizliği. Eğer raspa ile Interline 904 uygulama arasında oksidasyon meydana gelmişse, yüzey belirtilen görsel standartlara göre tekrar raspanmalı.

Yüzey kusurları, raspa temizlik süreci ile açığa çıkacaktır, taşlamalı, doldurulmalıdır veya uygunda biçime davranmış olmalıdır.

TAMİR

International Paint'e başvurun.

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.

UYGULAMA**Karıştırma**

Malzemeler 2 kпта bir ünite olarak tedarik edilir. Her zaman için tedarik edilen ünitenin tamamını karıştırın.

(1) Motorlu karıştırıcı ile bazı (A Kısmı) karıştırın.

(2) Sertleştirici (Bölüm B) ile Baz malzemeyi (Bölüm A) birleştirin ve motorlu karıştırıcı ile çok iyi karıştırın

Tiner

Tavsiye edilmez. İstisnai koşullar altında International GTA713 kullanın (Hacmen en fazla %5). Yerel kanunların ön gördüğünde daha fazla inceltme YAPMAYIN.

Havasız Sprey

Tavsiye edilen

Meme çapı 0,46-0,58 mm (18-23 thou)

Meme ucundaki sıvı basıncı 176 kg/cm² (2500 p.s.i.)'den az olmalıdır.

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 GTA713

İşe ara verme ve temizlik

Boyaların hortum, tabanca veya sprey teçhizatında kalmasına izin vermeyiniz. Tüm teçhizatları International GTA713 ile iyice yıkayınız. Malzemeler bir kez karıştırıldığında tenekede saklanmamalı ve uzun süreli duraklamalardan sonra yeni boya karışımı Tüm teçhizat kullanımdan sonra International GTA713 ile temizlenmeli. Sprey teçhizatlarını çalışma gün boyuca periyodik olarak yıkanması iyi çalışmasını sağlar. Temizliğin sıklığı, spreyn 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 tamaniyla 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

bölgesel ofisle temasa geç.

SINIRLAMALAR

Interline 904'nın taşıncak kargolara uygunluğunu doğrulamak için International Paint başvurun.

Kuruma ve üstboya aralıkları, tank konfigürasyon ve havalandırma oranları gibi farklı yer faktörlerine göre değişecektir.

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 etmez. Uygulama, çevre, tasarım faktörleri değişkendir ve tüm bu özellikler boya performansını etkilemektedir.

ÜNİTE BOYUTU

Ünite Boyutu	Part A		Part B	
	Hacim	Paket	Hacim	Paket
20 lt	17.25 lt	20 lt	2.75 lt	3 lt

Diğer unite boyutları için International Paint'e başvurunuz.

ÜNİTE GÖNDERİ AĞIRLIĞI

Ünite Boyutu	Ünite Ağırlığı
20 lt	29.49 Kg

DEPOLAMA

Raf Ömrü 25°C derecede minimum 12 ay. Daha sonrasında kontrol edilerek uygun durumda olması halinde kullanılabilir. Kuru, güneş ışığından ve ısı kaynaklarından uzak yerlerde muhafaza ediniz.

**DÜNYA ÇAPINDA
ULAŞABİLME**

International Paint'e başvurun.

ÖNEMLİ NOT

Bu teknik föyde verilen bilgiler geniş kapsamlı yazılmamıştır ve herhangi bir kişi herhangi bir amaçla, yazılı olarak tarafımızca uygun görülen ürünü, amacına uygun olmayan şekilde ve ürün tavsiyeleri dışında hareket etmesi onların şahsi sorumluluklarındadır. Ürün hakkında verdiğimiz tavsiyelerin güvenilirliğini sağlamak için çaba göstermemize rağmen (bu bilgi föyü veya başka bir yerde), ürün kullanımı ve uygulaması yada yüzey koşulları veya kalitesini etkileyen birçok faktör üzerinde kontrolümüz bulunmamaktadır. Bu sebeple, aksine yapılmış yazılı bir anlaşma yoksa, ürünlerimizin performansı ile ilgili veya ilgili olmayan, oluşabilecek herhangi kayıp yada herhangi bir hasarda (Kanunların izin verdiği en fazla süre kadar) yada kullanımda çıkan sorunlardan kesinlikle sorumluluk kabul edilmemektedir. Sağlanan tüm ürünler ve teknik servis tarafından verilen tüm tavsiyeler Genel Satış Şartlarına tabidir. Dolayısıyla standart satış sözleşmemizin bir kopyası istenmeli ve genel şartlar dikkatle incelenmelidir. Bu föyde geçen bilgiler, tecrübelerimizin ışığında ve devamlı ürün geliştirme politikamız doğrultusunda zaman zaman değişebilir. Kullanılan bilgi föyünün yeni olması ve eski bilgi föylerinin yerine yenilerinin International Paint yetkili temsilcisinden istenmesi kullanıcının sorumluluğundadır.

 **International** Bu bilgi föyünde adları geçen ürünler AkzoNobel tescilli markası veya AkzoNobel lisanslıdır.

© AkzoNobel, 2010

www.international-marine.com