

İnorganil çinko tank boyası

ÜRÜN TANIMI

Çift komponentli, FDA uyumlu çinko etil silkat tank boyası.

KULLANIM AMACI

Petrol ürünleri, solventler(metanol dahil) ve diğer doğal kargoların taşınmasına uygun bir tank boyasıdır. Yeni inşaada veya bakım ve tamirde kullanılır.

ÜRÜN BİLGİSİ

Renk	QHA126-Gri
Sonlama/Sonkat	Uygun değil
Part B (Kütleme)	QHA125
Hacimce Katı Madde Oranı	52% ±2% (ISO 3233:1998)
Karışım oranı	2.83 hacim Part A'ya, 1 hacim Part B
Tipik film kalınlığı	192 micron yaş film kalınlığı, 100 micron Kuru film kalınlığına eşittir.
Teorik Kaplama Alanı	100 micron Kuru Film Kalınlığında 5,20 m ² /litre, uygulamada kayıp oranlarını göz önünde tutunuz.
uygulama şekli	Havasız Sprey, Fırça, Konvansiyonel sprej Tabancası, Rulo
Parlama noktası	Part A 32°C; Part B 15°C; Karışık 21°C
İndüksiyon zamanı	Gerekli Değil

Kuruma Bilgileri

	5°C	10°C	25°C	35°C
Dokunma Kuruması [ISO 9117/3:2010]	60 Dakika	60 Dakika	60 Dakika	30 Dakika
Sert Kuruma [ISO 9117-1:2009]	4 Saat	3 Saat	2 Saat	2 Saat
Kap Ömrü	8 Saat	7 Saat	4 Saat	2 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 104	24 Saat	10 Gün	24 Saat	10 Gün	24 Saat	10 Gün	24 Saat	8 Gün

DÜZENLEME BİLGİSİ

Uçucu Organik Madde Miktarı (UOMM) 618 g/lit temin edildiği üzere (EPA Method 24)
258 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.

İnorganil çinko tank boyası

SİSTEM VE UYGUNLUK

Korunacak yüzeyler için en iyi sistem uyumu için International Paint temsilcisine başvurun.
Kargo tankalarında kullanıldığı zaman, Interline 104, kargo tankı uygulama prosedürüne 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.
Bu ürün,sadece Sa2½ (ISO 8501-1:2007) aşındırıcı raspa ile hazırlanan yüzeylere uygulanmalı.
30-75 mikron arasında keskin sivri köşeli yüzey profili tavsiye edilir.

Ana tamirat

Sa2½ (ISO 8501-1:2007) standardına göre raspa temizliği.
Interline 104 çelikde oksidasyon meydana gelmeden önce uygulanmalıdır. Eğer oksidasyon olmuşsa, tüm oksidasyonlu alanlar yukarda standartları belirtildiği gibi tekrar raspanmalı.
Yüzey kusurları, raspa temizlik süreci ile açığa çıkacaktır, taşlamalı, doldurulmalıdır veya uygunda biçime davranmış olmalıdır.
30-75 mikron arasında keskin sivri köşeli yüzey profili tavsiye edilir.

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.**

İnorganik çinko tank boyası

UYGULAMA

Karıştırma

Interline 104, 2 kap halinde, bir macun komponenti (A Kısmı) ve bir sıvı olan bağlayıcı komponent (B Kısmı). Mekanik karıştırıcı ile karıştırılırken bağlayıcı (B Kısmı) yavaşça Macuna (A Kısmı) ekleyin. MACUNU, SIVIYA EKLEME YAPMAYIN. Uygulamadan önce malzemeler süzülmesi ve Sprey sırasında kap içinde devamlı karıştırılmalıdır. Ünite bir kere karıştırıldıktan sonra kap ömrü süresince kullanılmalıdır. Bu düşük viskoziteli bir malzemedir ve uygulama sırasında homojenliğin sağlanması için karıştırılması gerekir.

Tiner

Sadece konvansiyonel sprej uygulanmasında tavsiye edilir.

Havasız Sprej

Tavsiye edilen
Meme çapı 0,46-0,61 mm (18-24 thou)
Meme ucundaki sıvı basıncı 112 - 141 kg/cm² (1590 - 1590 p.s.i.)'den az olmamalıdır.

Konvansiyonel sprej Tabancası

Uygun özellikte teçhizat kullanın. İnceltme gerekebilir.

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 GTA803

İşe ara verme ve temizlik

Boyaların hortum, tabanca veya sprej teçhizatında kalmasına izin vermeyiniz. Tüm teçhizatları International GTA803 ile iyice yıkayınız. Malzemeler bir kez karıştırıldığında tenekede saklanmamalı ve uzun süreli duraklamalardan sonra yeni boya karışımı Tüm teçhizat kullanımdan sonra International GTA803 ile temizlenmelidir. Sprej teçhizatlarını çalışma gün boyuca periyodik olarak yıkanması iyi çalışmasını sağlar. Temizliğin sıklığı, sprejin kullanımına, sıcaklığa, gecikmeler dahil geçen zamana bağlıdır. Kap ömrü limitleri aşılmamalıdır. Artmış tüm malzemeler ve boş kaplar yerel kanun ve kurallara uygun bir şekilde atılmalıdır.

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 anlaşılmasın 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 maksesi, 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.

İnorganik çinko tank boyası

SINIRLAMALAR

Interline 104'nın taşınca kargolara uygunluğunu doğrulamak için International Paint başvurun.

Kuruma süresi ve tekrar boya aralığı, tank konfigürasyonu, havalandırma hızı vb gibi birçok çeşitli faktörle ilgili değişir.

Boya bitimi ile kargo yüklemesi arasındaki gereken müddet için detaylı boya uygulaması prosedürüne başvurun.

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 çığırma 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 değişikendir ve tüm bu özellikler boya performansını etkilemektedir.

ÜNİTE BOYUTU	Ünite Boyutu	Part A		Part B	
		Hacim	Paket	Hacim	Paket
	10 lt	7.39 lt	10 lt	2.61 lt	5 lt
<i>Diğer unite boyutları için International Paint'e başvurunuz.</i>					
ÜNİTE GÖNDERİ AĞIRLIĞI	Ünite Boyutu	Ünite Ağırlığı			
	10 lt	25.11 Kg			
DEPOLAMA	Raf Ömrü	Part A - üretimden itibaren 25°C dereceye kadar en az 12 ay Part B - üretimden itibaren korumalı ortamda 25°C dereceye kadar en az 4 ay. Süre sonunda tekrar incelenmelidir. Kuru, gölgeli, ısı ve ateş kaynağından uzak yerlerde saklayınız.			

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) tarafımızca yapılmamıştır. 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 Şartlarımızı 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 veya 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, 2018

www.international-marine.com