

ÜRÜN TANIMI

Açık renkli, kaşınmaya karşı iyi direnç gösteren ve iyi antikorozyf özelliklerine sahip saf epoksi universal astar. Düşük sıcaklıklarda uygulama için uygundur. (-5°C dereceye kadar).

KULLANIM AMACI

Mekanik olarak hazırlanmış ön imalat astarına doğrudan uygulanabilen universal astar. Kontrollü katodik koruma ile kullanıma uygundur. Yeni İnşaa için

ÜRÜN BİLGİSİ

Renk	KUA760-Yeşil, KUA761-Kırmızı, KUA763-Gri
Sonlama/Sonkat	Parıltılı
Part B (Kütleme)	KUA764
Hacimce Katı Madde Oranı	68% ±2% (ISO 3233:1998)
Karışım oranı	3 hacmen Part A'ya, 1 hacmen Part B
Tipik film kalınlığı	184 micron yaş film kalınlığı, 125 micron Kuru film kalınlığına eşittir. Kullanım amacına bağlı olarak 147 - 294 micron yaş film kalınlığı, 100 - 200 micron Kuru film kalınlığına eşittir.
Teorik Kaplama Alanı	125 micron Kuru Film Kalınlığında 5,44 m ² /litre, uygulamada kayıp oranlarını göz önünde tutunuz.
uygulama şekli	Havasız Sprey, Fırça, Rulo
Parlama noktası	Part A 28°C; Part B 27°C; Karışık 29°C

Kuruma Bilgileri	-5°C	5°C	25°C	35°C
Dokunma Kuruması [ISO 1517:73]	4 Saat	3 Saat	60 Dakika	50 Dakika
Sert Kuruma [ISO 9117:90]	25 Saat	16 Saat	3 Saat	2 Saat
Kap Ömrü	6 Saat	5 Saat	2 Saat	50 Dakika

Kat arası kaplama bilgisi- sınırlamalara bakınız	Yüzey sıcaklığı							
	-5°C		5°C		25°C		35°C	
İle kaplanmış	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami
Interfine 979	25 Saat	14 Gün	16 Saat	14 Gün	3 Saat	7 Gün	2 Saat	3 Gün
Intergard 263	25 Saat	3 Ay	16 Saat	3 Ay	3 Saat	3 Ay	2 Saat	3 Ay
Intergard 269	25 Saat	6 Ay	16 Saat	6 Ay	3 Saat	6 Ay	2 Saat	6 Ay
Intergard 276	25 Saat	6 Ay	16 Saat	6 Ay	3 Saat	6 Ay	2 Saat	6 Ay
Intergard 410	25 Saat	6 Ay	16 Saat	6 Ay	3 Saat	6 Ay	2 Saat	6 Ay
Intergard 740	25 Saat	14 Gün	16 Saat	14 Gün	3 Saat	14 Gün	2 Saat	14 Gün
Intergard 7600	25 Saat	6 Ay	16 Saat	6 Ay	3 Saat	6 Ay	2 Saat	6 Ay
Interlac 665	25 Saat	4 Gün	16 Saat	4 Gün	3 Saat	4 Gün	2 Saat	4 Gün
Intersheen 579	25 Saat	3 Gün	16 Saat	3 Gün	3 Saat	24 Saat	2 Saat	24 Saat
Interthane 990	25 Saat	7 Gün	16 Saat	7 Gün	3 Saat	4 Gün	2 Saat	4 Gün
Intertuf 203	25 Saat	28 Gün	16 Saat	28 Gün	3 Saat	28 Gün	2 Saat	28 Gün

DÜZENLEME BİLGİSİ

Uçucu Organik Madde Miktarı (UOMM) 298 g/lit temin edildiği üzere (EPA Method 24)
203 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

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

- Yangına Dayanım - Deniz Donanımı doğrudanifine uygun
- Yangına Dayanım- Yüzey Alevinin Yayılması (WFR) - (IMO Kararı A653 (16))
- Yangına Dayanımı - MSC61(67) Duman & Zehirlilik (WFR)
- 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.

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 temizliyiçi SSPC-SP1 ile tüm gres yağı, yağ, çözülen kirleticiler ve diğer yabancı maddeler çıkarılmalıdır.

YENİ İNŞAA

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

Kaynak dikişleri ve hasarlı veya bozulmuş ön-imalat astarları Sa2½(ISO 8501-1:2007) standardına göre

raspalandırılmalı veya Pt3 (JSRA SPSS:1984) standardına göre mekanik olarak temizlenmelidir.

Bozulmamış,onaylanmış shop primer temiz,kuru,çözünebilir tuzlardan ve yüzeydeki diğer tüm kirliliklerden arınmış olmalıdır.

Onaylanmamış ön imalat astarları Sa2½ (ISO 8501-1:1998) standardına göre raspa temizlenmeli. Bazı durumlarda International Paint standardının (ör. AS2 veya AS3) belirttiği gibi süprüme raspa kabul edilebilir. Daha detaylı bilgi için International Paint temsilcinize başvurunuz.

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.

Sa2 (ISO 8501-1:2007) yerine SSPC-SP6.

Pt3 yerine SSPC-SP11 kullanılır.

UYGULAMA

Karıştırma	Malzemeler 2 kпта bir ünite olarak temin edilir. Her zaman için temin edilen tüm üniteyi karıştırın. Ünite bir kere karıştıktan sonra kap ömrü süresi aşılmadan kullanılmalıdır. (1) Motorlu karıştırıcı ile A Kısmını karıştırın. (2) A ve B kısmını karıştırın ve motorlu bir karıştırıcı ile iyice karıştırın.
Tiner	Tavsiye edilmez. İstisnai şartlar altında sadece International GTA220 kullanın. Yerel kanunların ön gördüğünden daha fazla inceltme YAPMAYIN.
Havasız Sprey	Tavsiye edilen Meme çapı 0,66-0,79 mm (26-31 thou) Meme ucundaki sıvı basıncı 211 kg/cm ² (3000 p.s.i.)'den az olmamalıdır.
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 GTA822
İşe ara verme ve temizlik	Boyaların hortum, tabanca veya sprey teçhizatında kalmasına izin vermeyiniz. Tüm teçhizatları International GTA822 ile iyice yıkayınız. Malzemeler bir kez karıştırıldığında tenekede saklanmamalı ve uzun süreli duraklamalardan sonra yeni boya karışımı Tüm teçhizat kullanımdan sonra International GTA822 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 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 bölgesel ofisle temasa geç.

SINIRLAMALAR

Intergard 7600, tekrar kaplamadan önce yüzeye yapışmış birikmiş kirliliklerin çıktığından emin olunan, gerekli yerlere yüksek basınçlı tatlı su ile yıkanmalı ve/veya çözülme ile yıkanmalı.

Intergard 7600 -5°C (23°F) dereceye kadar düşmüş yüzeylere uygulanabilir. Ancak düşük sıcaklıklarda üst boya yapıldığı zaman sistemin tam sertleşebilmesi için yüksek sıcaklıklara gerek duyulabileceğini hatırlatma olarak göz önüne alınmalı.

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 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 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	15 lt	20 lt	5 lt	5 lt
ÜNİTE GÖNDERİ AĞIRLIĞI	Ünite Boyutu	Ünite Ağırlığı			
		32 Kg			
DEPOLAMA	Raf Ömrü	25°C derecede 12 ay. Daha sonrasında kontrol edilerek uygun durumda olması halinde kullanılabilir. Güneş ışığından ve ısı kaynaklarından uzak kuru 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