

## Epoksi kaymaz

## ÜRÜN TANIMI

Yüksek yapılı, sprey uygulamalı, çift komponentli epoksi kaymaz son kat. İyi kimyasal dayanımı ile sert kaplama.

## KULLANIM AMACI

DEF STAN 80-184 tip 2- Kaba Yüzey standardı ile uyumlu kaymaz uçuş güvertesi kaplaması olarak. Güvertede veya ağır aşınmanın olduğu yürüme yollarında da her durumda kullanılabilir.

## ÜRÜN BİLGİSİ

<b>Renk</b>	ADA172-Ekstra koyu deniz grisi
<b>Sonlama/Sonkat</b>	Uygun değil
<b>Part B (Kütleme)</b>	ADA174
<b>Hacimce Katı Madde Oranı</b>	77% ±2% (ISO 3233:1998)
<b>Karışım oranı</b>	5.42 hacim Part A'ya, 1 hacim Part B
<b>Tipik film kalınlığı</b>	1299 micron yaş film kalınlığı, 1000 micron Kuru film kalınlığına eşittir.
<b>Teorik Kaplama Alanı</b>	1000 micron Kuru Film Kalınlığında 0,77 m <sup>2</sup> /litre, uygulamada kayıp oranlarını göz önünde tutunuz.
<b>uygulama şekli</b>	Konvansiyonel sprey Tabancası, Rulo
<b>Parlama noktası</b>	Part A 23°C; Part B 101°C; Karışık 41°C
<b>İndüksiyon zamanı</b>	Gerekli Değil

Kuruma Bilgileri	10°C	15°C	25°C	35°C
Dokunma Kuruması [ISO 9117/3:2010]	8 Saat	7 Saat	5 Saat	2 Saat
Sert Kuruma [ISO 9117-1:2009]	36 Saat	30 Saat	16 Saat	12 Saat
Kap Ömrü	8 Saat	7 Saat	6 Saat	4 Saat

Kat arası kaplama bilgisi- sınırlamalara bakınız	Yüzey sıcaklığı							
	10°C		15°C		25°C		35°C	
İle kaplanmış	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami	Asgari	Azami
Intershield 851	36 Saat	ext	30 Saat	ext	16 Saat	ext	12 Saat	ext

## DÜZENLEME BİLGİSİ

<b>Uçucu Organik Madde Miktarı (UOMM)</b>	111 g/kg temin edildiği üzere boyanın sıvı kısmı. AB Solvent Emisyon Bildirisi (Council Directive 1999/13/EC)
<b>DEF STAN</b>	DEF STAN 80-134 Type 2 - Coarse Texture ile uyumlu

## Epoksi kaymaz

### SİSTEM VE UYGUNLUK

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

### YÜZEY HAZIRLIKLARI

Alakalı Deniz Mühendisliği Standartları ve Çizimleri doğrultusunda kullanın.

Kaplanacak yüzeyler temiz,kuru olmalı ve tüm kirleticilerden arındırılmalı.

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.

#### YENİ İNŞAA / ANA TAMİRAT

Intershield 851 Her zaman tavsiye edilen astar boya sistemi üzerine uygulanmalıdır. Astar yüzeyi kuru ve tüm kirleticilerden arındırılmış olmalı ve Intershield 851 belirtilen üstboya aralıkları ile uygulanmalıdır (Alakalı ürün veri föyüne başvurunuz). Kırılan, hasar gören vb alanlar, belirtilen standartlara göre (ör. Sa2½ (ISO 8501-1:2007)) hazırlanmalı ve Intershield 851'nin uygulanmasından önce astarlanmalıdır.

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.

## Epoksi kaymaz

### UYGULAMA

#### Karıştırma

Malzemeler 2 kaptaki 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 (hacmen en fazla %5). Yerel kanunlara belirlenenenden daha fazla inceltme YAPMAYIN.

#### Havasız Sprey

Uygun değil.

#### Konvansiyonel sprey

Tavsiye edilen

#### Tabancası

Tabanca memesi ölçüsü 10mm, iç çapı 12-15mm 2 metrelik hortumlu 10 veya 20 litre basınçlı kazan kullanın. Küçük bölgeler için hopper tabanca kullanın.

#### Fırça

Uygun değil.

#### Rulo

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

#### Temizleyici

International GTA220

#### İşe ara verme ve temizlik

Boyaların hortum, tabanca veya sprey teçhizatında kalmasına izin vermeyiniz. Tüm teçhizatları International GTA220 ile iyice yıkayınız. Malzemeler bir kez karıştırıldığında tenekede saklanmamalı ve uzun süreli duraklamalardan sonra yeni boya karışımı Tüm teçhizat kullanımdan sonra International GTA220 ile temizlenmeli. Sprey teçhizatlarını çalışma gün boyunca 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 tamıyla anlaşılmağı 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 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 bölgesel ofisle temasa geç.**

## Epoksi kaymaz

### SINIRLAMALAR

Bu ürün 5°C derece altında sertleşmektir. Maksimum performans için çevre sertleşme sıcaklığı 10°C derece üstünde olmalıdır. Tüm epoksi bazı boyalarda olduğu gibi Intershield 851'da, UV teşirinde filmin tebeşirlenmesi gösterecektir. Tebeşirlenmenin oranı, iklim koşullarına bağlıdır. Sıcak ülkeler hariç, tebeşirlenme ince tabaka yüzeylerinde sınırlanacaktır.

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 kontrollu laboratuvar ortamında bulunmuştur ve International Paint, sonuçların gerçek koşullarda ortaya çıkabilecek sonuçlar olduğunu idda edmez. Uygulama, çevre, tasarım faktörleri değişikdir ve tüm bu özellikler boya performansını etkilemektedir.

Üst boya bilgi föyünde 'ext' = aşımış üst boya periyodu. Lütfen deniz boya rehberine başvurun. Tanımlar ve kısaltmalar websitemizde mevcuttur.

ÜNİTE BOYUTU	Ünite Boyutu	Part A		Part B	
		Hacim	Paket	Hacim	Paket
	10 lt	8.45 lt	10 lt	1.55 lt	2.5 lt

  

ÜNİTE GÖNDERİ AĞIRLIĞI	Ünite Boyutu	Ünite Ağırlığı

  

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 bilgi föyündeki ifadeler yalnızca tavsiye amaçlıdır ve yer alan bilgiler ayrıntılı şekilde bir amaca yönelik verilmeyi amaçlanmamıştır; ürün bu özelliklerle 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) tarafımızdan yapıldığı 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, 2015

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