

NOXY

700.662

Tanım

Su hattının üstünde koruma sağlamak için kullanılan, çinko fosfatları içeren, kromat ve kurşun içermeyen tek bileşenli antikorozyf alkid astar.

Kullanım

Denizcilik ve hafif sanayi ortamlarında, çelik yüzeyler için koruyucu kaplama ve tek bileşenli boya sistemlerinin bir parçası olarak ahşap yüzeyler için astar olarak kullanılan tek bileşenli koruyucu kaplama.

Bilgi

Sonuç	Mat	
Renk	.051 Gri - .161 Turuncu	
Paket	0,75 - 2,5 l	
Katı Madde Oranı	56 ± 2%	ISO 3233-2
Özgül Ağırlık	1,35 - 1,45 g/cm ³	ISO 2811-1
Parlama Noktası	34 °C	ISO 3679
Uçucu Organik Bileşik	335 g/l	Hesaplanmış
Raf Ömrü	36 ay	

Uygulama

YÜZEY HAZIRLIĞI

Tüm kirleticiler, yağ ve gres kalıntıları yüksek basınçlı tatlı su ile temizlenerek giderilmelidir. Gerekirse uygun bir deterjan veya solvent ile yağ alma işlemi yapılmalı ve ardından tekrar tatlı su ile durulanmalıdır. Kompozit yüzeylerde mum veya kalıp ayırıcı kalıntısı bulunmamalıdır. Uygulama öncesi tüm yüzeyler temiz, kuru ve kirleticilerden arındırılmış olmalıdır. Yüzey hazırlığı ve temizlik sırasında kullanılan hava kuru ve temiz olmalıdır.

Bakım & Onarım

Boyanmış yüzeyler – Astar veya Bağlayıcı: gevşemiş ya da yüzeye zayıf yapışmış tüm boyaları temizleyin. Açığa çıkmış astarların tümüne P120 zımpara ile yüzey pürüzlülük kazandırarak mat ve düzgün bir yüzey elde edin. Bu alanlara rötuş yaparak korozyon koruması için astar/bağlayıcı kalınlığını yeniden oluşturun.

Ahşap:

Maksimum nem oranı: %18. P80-P120 kum tanecikli zımpara ile yüzey pürüzlülüğü sağlanmalıdır.

Kompozitler:

Yüzey hazırlığına başlamadan önce kompozitler tamamen kurlenmiş olmalıdır. Jelkotsuz GRP'ye kadar ulaşan hasarlar: P60-P80 ile zımparalanmalıdır. Jelkotlu GRP hasarları: P120-P150 ile zımparalanmalıdır. Tüm gevşek veya zayıf yapışmış boyalar uzaklaştırılmalıdır. Sağlam boya ile açık yüzey arasında keskin kenarlar oluşmaması için geçişler yumuşatılmalıdır. Korozyon koruması için epoksi astar ve/veya bağlayıcı kat ile rötuş yapılmalıdır.

Nasıl Uygulanır

Standart		Fırça ve Rulo
Konvansiyonel Püskürtme		Basınç 3,5 bar Nozul 1,2 - 1,6 mm
Havasız Püskürtme		Basınç 150 bar Nozul Ucu 15 - 17 mm

NOXY

700.662

Her Kat İçin Uygulama Kalınlığı

Kuru Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 50 µm Standart Uygulama Aralığı: 40 - 50 µm
Yaş Film Kalınlığı	Tavsiye Edilen: 70 µm Standart Uygulama Aralığı: 70 - 90 µm

Ek Uygulama Bilgileri

Teorik Yayılma Oranı	Önerilen Kalınlıkta Uygulama aralığı: 50 µm – 11 m ² /l
Tiner	703 - Rulo/Fırça (0-10% max) 703 - Conventional spray: (10-15% max)

Uyumluluk

Önceki Kat

N.A.

Sonraki Kat

Fishermar

Kuruma Zamanları

	10 °C		15 °C		20 °C		30 °C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Kat Uygulama Aralığı	30 sa	7 gn	24 sa	4 gn	24 sa	4 gn	18 sa	3 gn
Zımparalama	48 sa	48 sa	24 sa	24 sa	24 sa	24 sa	24 sa	24 sa
Tam Kuruması	10 gn	10 gn	7 gn	7 gn	7 gn	7 gn	5 gn	5 gn

Not: Uygulanan film kalınlığı arttıkça kuruma süreleri ve Kat uygulama aralıkları uzar. Yeni bir ürün katı uygulamadan önce mevcut boya filmi tamamen kurduğundan emin olun.

Uygulama sırasındaki koşullar

Uygulama ve kurlama sırasında:

Ortam sıcaklığı: minimum 10 °C, maksimum 35 °C.

Minimum yüzey sıcaklığı 10 °C olmalıdır (eğer kurlama sırasında sıcaklık 10 °C'nin altına düşerse, katlar arası uygulama süresi uzayacaktır).

Yoğuşma oluşumundan kaçının, yüzey sıcaklığı çığ noktasının üzerinde en az 3 °C olmalıdır.

Maksimum bağıl nem % 85%.

Boyama alanı, uygulama ve kurutma/kurlama sırasında iyi havalandırılmalıdır.

Depolama

Havanın ve aşırı sıcaklıkların etkisine maruz kalmaktan kaçınılması tavsiye edilir. Kutu içindeki raf ömrünü en üst düzeye çıkarmak için, saklama sırasında kabın kapalı olduğundan ve sıcaklığın 5 °C ile 35 °C arasında olduğundan emin olun.

Doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın.

Güvenlik Kuralları

Yerel iş sağlığı ve güvenliği yönetmeliklerinde belirlenen hükümlere uyun. Ciltle temastan kaçının, iyi havalandırılan alanlarda çalışın ve kapalı alanlarda vakum cihazları, fanlar ve hava taşıyıcıları kullanın.

Uygulama sırasında uygun KKD (Kişisel Koruyucu Donanım) kullanın (maske, eldiven, gözlük vb.).

Kullanmadan önce GBF'nin (Güvenlik Bilgi Formu) 7-8. bölümlerini okuyun.

NOXY

700.662

BIYOSİDAL ÜRÜNLER VE AMBALAJLARININ BERTARAF TALİMATLARI

Biyosidal ürün içeren boş ambalajlar: Boş ambalajları, atık bertaraf mevzuatının gerekliliklerine uygun olarak bertaraf edin, örneğin geri dönüşüm merkezine teslim ederek.

Kullanılmamış biyosidal ürün içeren ambalajlar: Kullanılmamış ürünü, ilgili atık bertaraf mevzuatına uygun olarak bertaraf edin, örneğin geri dönüşüm merkezine teslim ederek. Bu durumda ambalajın geri dönüştürülmesi yasaktır. Atıkların kanalizasyona veya su yollarına boşaltılmamasına dikkat edin.

BIYOSİDAL ÜRÜNLER VE AMBALAJLARININ GÜVENLİĞİNE İLİŞKİN TALİMATLAR

Boş kaplar ve biyosidal ürün içeren kaplar: Ambalajlar, bu tür atıkların sahibi olan kişinin tam sorumluluğu altında tehlikeli atık olarak bertaraf edilmelidir. Atıkların kanalizasyona veya su yollarına boşaltılmamasına dikkat edin.

Feragatname

Bu teknik föyde belirtilen değerler, partiden partiye hafif değişiklikler gösterebilir. Uygulanan ürün, kurlenme tamamlanmadan su, kimyasallar veya mekanik zorlanma ile temas etmemelidir. Islak film kalınlığı, seyreltilmemiş ürün için geçerlidir; seyreltme durumunda bu değer artar. Yukarıdaki bilgiler, titiz laboratuvar testleri ve pratik deneyimlerin sonucudur. Ancak ürün, üreticinin kontrolü dışında kullanıldığından, Boero Bartolomeo S.p.A. yalnızca ürünün kalitesini garanti edebilir. Bu föyde yer alan bilgiler, şirket tarafından revizyona tabi tutulabilir. Açıklamalar, güncellemeler veya ek bilgiler için doğrudan Boero Bartolomeo S.p.A. ile iletişime geçilmesi önerilir. Bu teknik föy, önceki tüm versiyonları geçersiz kılar ve onların yerine geçer.