

CORROX 1K ASTAR

TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN TANIMI

Polivinil bütiral - epoksi reçine esaslı tek komponentli astardır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Hızlı kuruma
- Güçlü yapışma
- Korozyon dayanımı

KULLANIM ALANLARI

- Karbon çelik, alüminyum, galvaniz yüzeyleri astarlanmasında,
- Yapısal çelik sanayi, çelik boru hatları ve diğer çelik yüzeylerin korozyona karşı korunmasında

TEKNİK ÖZELLİKLER

		Standart
Reçine Tipi		-
Katı Madde (% ağırlıkça)	46 ± 2	ASTM D-1353
Katı Madde (% hacimce)	32 ± 2	ASTM D-6093
Yoğunluk (g/ml)	1.14	ASTM D-1475
Yapışma Gücü (class)	4B	ASTM D-3359

*Belirtilen katı madde, viskozite ve yoğunluk değerleri renge bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Kuruma Süreleri

Dokunma kuruması	20-30	dk
Katlar arası bekleme	1-2	saat
Kimyasal kuruma	7	gün

*Belirtilen kuruma süreleri; 23 °C ortam sıcaklığı ve %50 ± 2 bağıl nem koşullarında geçerlidir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulamadan önce yüzeyi toz, pas, yağ gibi kirlerden arındırınız.

Metal Yüzey

ISO 8501 – 01 Sa 2½ derecesinde aşındırıcı kum – grit raspası ile hazırlanmalıdır. Tüm yüzey bozuklukları giderilmelidir. Yüzey hazırlığı bittikten sonra 1 – 2 saat içerisinde astarlanmalıdır.

CORROX 1K ASTAR

TEKNİK BİLGİ FORMU

UYGULAMA

Uygulama Sıcaklığı : min +5 °C / max + 35 °C

Önerilen Film Kalınlığı

Yaş Film Kalınlığı (mikron) : 130-180

Kuru Film Kalınlığı (mikron) : 40-60

Sarfiyat (m²/L) : 4-5

Sarfiyat (m²/kg) : 3-4

**Kayıplar hariç verilen değerdir.*

Çiğlenme noktası civarında uygulama yapılmamalıdır. Uygun kuruma için uygulamanın yapıldığı alan iyi havalandırılmalıdır. Yüzeydeki nem içeriği %4'ü geçmemelidir.

Karışım Oranları

	Hacimce	Ağırlıkça
CORROX 1K ASTAR EPOKSI TİNER	%40-50	%40-50

Uygulama Ekipmanları

Fırça	Küçük alanlarda fırça kullanılabilir.	
Havalı (Airmix) Sprey	Meme çapı 1.5 -2 mm	Memedeki basınç 3-4 bar
Airles Sprey		

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri	18 kg
Depolama Koşulları	Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-35°C arasında depolayınız. Kullanılmadığında ambalajının ağzını kapalı tutunuz. Dondan koruyunuz.
Raf Ömrü	1 yıl

CORROX 1K ASTAR

TEKNİK BİLGİ FORMU

SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.
Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.
Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

SORUMLULUK BEYANI

Bu teknik bültende verilen bilgiler ve öneriler “Polisan Kansai Boya” Laboratuvarlarının tecrübesi ve sistemli olarak toplanan saha uygulamaları doğrultusunda oluşturulmuştur. “Polisan Kansai Boya” gerekli hallerde haber vermeksizin ürünlerde değişiklik yapma hakkına sahiptir. Yukarıda verilen bilgiler yayın tarihindeki ürün için geçerlidir. Bu veri sayfasının güncel olduğunu doğrulamak kullanıcının sorumluluğundadır. Ürün, Teknik bilgi formunda tavsiye edilen amaca uygun kullanılmalıdır. Belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için tüm önlemleri almak kullanıcının yükümlülüğündedir. Bu teknik bilgi formundaki veriler ürünle ilgili belirli test koşulları altında ürün performans açıklamalarını vermek için tasarlanmıştır. Uygulama esnasındaki değişkenler ürün performansında önemli bir faktör olduğundan bu bilgiler kullanıcıya genel bir kılavuz olarak hizmet etmelidir. Burada yazılı olmayan uygulama kaynaklı sorunlardan dolayı “Polisan Kansai Boya” dan yasal olarak herhangi bir sorumluluk kabul edilemez. Yerel ve Ulusal mevzuatlar ve yasalarda belirtilen gereklerin yerine getirilmesi için gereken tüm önlemleri almak daima kullanıcının sorumluluğundadır. Bu ürüne ait kullanım prosedürleri ve koruyucu ekipmanlar ,depolama, taşıma, yangın ve ilk yardım vs. gibi güvenlik bilgileri için “GÜVENLİK BİLGİ FORMU ” temin ederek, kurallara uyunuz. Son kullanım koşulları bilinmediğinden bu belge Garanti belgesi değildir. Sorumluluk kabul edilmez.

Ürünle ilgili daha detaylı bilgi için Teknik Servis bölümü ile irtibata geçiniz.