POLIPOX SHOP PRIMER

TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN TANIMI

Aşındırıcı kum – grit raspası yapılmış çelik yüzeylerin korozyona karşı korunması amacı ile kullanılan çift komponentli, epoksi reçine esaslı ve poliamid sertleştiricisi ile kürlenen, korozyonu geciktiren, kaynak kalitesini bozmayan ve otomatik boya makinelerinde kullanıma uygun ön imalat astarıdır. Çok iyi yapışma özelliğine sahip olması nedeni ile üzerine uygulanacak boyalar için sağlam bir zemin oluşturur.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Güçlü yapışma
- Korozyon geciktiren
- Hızlı kuruma
- Kaynak kalitesini bozmayan
- Düzgün yüzey verme

KULLANIM ALANLARI

- Su, deniz suyu, kimyasallar ve aşınmaya maruz kalan her türlü metal yüzeylerde
- Genel sanayi ve makinelerde metal korunumunda

TEKNİK ÖZELLİKLER

		Standart
Renk	Kırmızı	-
Parlaklık		-
Yoğunluk (g/ml)	1.2	ASTM D-1475

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 en fazla 3 – 4 saat içerisinde POLIPOX SHOP PRIMER ile astarlanmalıdır.

Polisan Kansai Boya San. ve Tic. A.Ş.
Genel Müdürlük: Hilltown AVM, Aydınevler Mah. Siteler Yolu Cad. 28 No:1/A Küçükyalı-Maltepe, İstanbul
Tel: +90 (216) 578 88 00
Fabrika: Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım Liman Cad. No:7 Dilovası / KOCAELİ **Tel:** +90 (0262) 679 71 00
www.kansaipolisan.com

Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 09.04.2025
Form No : FPB.001-15.000

POLIPOX SHOP PRIMER

TEKNİK BİLGİ FORMU

UYGULAMA

Uygulama Sıcaklığı	min +10 °C / max + 30 °C

Önerilen Film Kalınlığı

Sarfiyat (m^2/L)	: 11-13
Sarfiyat (m^2/kg)	: 9-11

Kayıplar hariç verilen değerdir.

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

Karışım Oranları

	Hacimce	Ağırlıkça
POLIPOX SHOP PRIMER	5.65	7
POLIPOX SHOP SERTLESTIRICI	1	1
EPOKSI TINER		%0-5

Komponent A ile Komponent B homojen bir karışım elde edilene kadar karıştırılır.

Karışımın uygulama zaman aralığı (Jel time - 250 gr karışım /23°C / %50 nem) : 8-12 saat

Belirtilen oranlarda karıştırıldıktan sonra ön reaksiyon için uygulama öncesi 5-10 dakika beklenmelidir.

Uygulama Ekipmanları

Fırça	Küçük alanlarda fırça kullanılabilir.	
Havalı (Airmix) Sprey	Meme çapı 1.5 -2 mm	Memedeki basınç 2,5-3 bar
Airles Sprey	Kullanılabilir.	

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri	20 KG (17.5 KG A + 2.5 KG B)
Depolama Koşulları	Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-30°C arasında depolayınız. Kullanılmadığında ambalajının ağzını kapalı tutunuz. Dondan koruyunuz.
Raf Ömrü	1 yıl

Polisan Kansai Boya San. ve Tic. A.Ş.
Genel Müdürlük: Hilltown AVM, Aydınevler Mah. Siteler Yolu Cad. 28 No:1/A Küçükyalı-Maltepe, İstanbul
Tel: +90 (216) 578 88 00
Fabrika: Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım Liman Cad. No:7 Dilovası / KOCAELİ **Tel:** +90 (0262) 679 71 00
www.kansaipolisan.com

Revizyon No: 01
Yayın Tarihi: 09.04.2025
Form No : FPB.001-15.000

POLIPOX SHOP PRIMER

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.