POLIAKRIL AKRILIK PARLAK VERNIK I.KISIM

TEKNİK BİLGİ FORMU

ÜRÜN TANIMI

Akrilik reçine esaslı, iki bileşenli izosiyanat ile kürlenen bir parlak verniktir.

ÖZELLİKLER

- Mükemmel şeffaflık
- Maksimum sararma direnci
- Yüksek ve kalıcı parlaklık
- Mükemmel yayılma
- Yüksek sararma direnci
- Yüksek çizilme direnci

KULLANIM ALANLARI

Tüm iç kullanım amaçlı mobilyaların masif ahşap ve kaplamalı yüzeylerinde kullanılır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

POLİÜRETAN, POLYESTER veya AKRİLİK DOLGU VERNİK ile hazırlanmış yüzeyler, kürlenmesini tamamlandıktan sonra, sırası ile 220 ve 400 kum zımpara ile zımparalanır. Daha sonra pürüzlerden ve tozlardan arındırılan yüzeye uygulama yapılır.

UYGULAMA

Ürün Kodu	Karışım Oranları	Ağırlıkça	Hacimce
56A0000	POLIAKRIL AKRILIK PARLAK VERNIK I.KISIM	10	10
56A0002	POLIAKRIL AKRILIK PARLAK VERNIK II.KISIM	1	1
6260000	AKRILIK TINER	% 40-50	%45-55

Uygulama Koşulları

Uygulama Sıcaklığı	min +15°C / max +30°C %40-%70 RH
Uygulama Viskozitesi	14-16 sn / DIN CUP 4 / 20°C
Önerilen kat sayısı	2-3 çapraz kat
Önerilen uygulama miktarı (gr/m²)	80-110
Kaplama Alanı	10-12 m²/kg (Tek kat için) 35-40 µ kuru film kalınlığında.
Uygulama metodu	Havalı veya Havasız sprey boya tabancası

*Pratikte kaplama alanı parçanın şekli, yüzey bozukluğu, uygulama yöntem ve uygulama koşulları, uygulama sırasındaki kayıplar gibi birçok faktöre bağlı olarak değişiklik gösterir.

Belirtilen oranlarda hazırlanan karışım 5-10 dakika dinlendirildikten sonra, katlar arasında 10-15 dakika beklenerek 2-3 çapraz kat olarak uygulanır.

Polisan Kansai Boya San. ve Tic. A.Ş.
Genel Müdürlük: İçerenköy Mah. Ali Nihat Tarlan Cad. No:86 Ataşehir 34752 İSTANBUL / **Tel:** +90 (0216) 578 56 00
Fabrika: Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım Liman Cad. No:7 Dilovası / KOCAELİ **Tel:** +90 (0262) 679 71 00
www.polisan.com.tr

Revizyon No : 07
Yayın Tarihi : 19.07.2018
Form No : FPB.001-15.00

POLIAKRIL AKRILIK PARLAK VERNIK I.KISIM

TEKNİK BİLGİ FORMU

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Özellikleri		Standart
Reçine Tipi	Akrilik	-
Renk	Renk kataloğuna bakınız	-
Parlaklık	Parlak	-
Parlaklık (Gloss 60°)	150-200	ASTM D-523
Katı Madde (%, ağırlıkça)	29±2	ASTM D-1353
Katı Madde (%, hacimce)	21±2	ASTM D-6093
Viskozite (20Cº/Din4)	55 - 65	ISO 2431
Yoğunluk (g/ml)	0,92±0,02	ASTM D-1475
Pot Life 20ºC (saat)	3-5	-

Kuruma Süreleri (23ºC)	
Toz tutmama kuruması (dk)	10-15
Dokunma kuruması (dk)	25-30
Tam kuruma (saat)	24
Pasta polish kuruma (saat)	24

**Belirtilen kuruma süreleri; sıcaklık, nem, uygulama kalınlığı gibi ortam ve uygulama koşullarına bağlı farklılık gösterebilir.*

DEPOLAMA ve AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri	3 kg 15 kg
Depolama Koşulları	Doğrudan güneş ışığı almayan, ağzı kapalı ambalajlarda, 5-35°C arasında depolanmalıdır.Kullanılmadığında ambalajının ağzı kapalı tutulmalıdır. Dondan korunmalıdır.
Raf Ömrü	2 Yıl

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.

Polisan Kansai Boya San. ve Tic. A.Ş.
Genel Müdürlük: İçerenköy Mah. Ali Nihat Tarlan Cad. No:86 Ataşehir 34752 İSTANBUL / **Tel:** +90 (0216) 578 56 00
Fabrika: Dilovası Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım Liman Cad. No:7 Dilovası / KOCAELİ **Tel:** +90 (0262) 679 71 00
www.polisan.com.tr

Revizyon No : 07
Yayın Tarihi : 19.07.2018
Form No : FPB.001-15.00