

ADAKRİL 2K AKRİLİK BOYA**ÜRÜN TANIMI**

Akrilik-izosiyanat reçine esaslı, iki bileşenli reaksiyon kurumalı çok parlak son kat boyadır.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Ultraviyole ışınlarına karşı dirençli
Kimyasal direnci yüksek
Kalıcı parlaklık

Fiziksel etkilere, darbelere dayanıklıdır.
Elastikiyeti yüksek

KULLANIM ALANI

Otomotiv, çelik ve makine sektörü için geliştirilmiş son kat boyadır. Kimyasallara ve ultraviyole ışınlarına karşı dayanıklı olması sebebi ile dış cephe demir ve çelik sistemlerde de tercih sebebidir. Özellikle metal, ABS/SMC gibi plastiklerin sanayi kullanımları için geliştirilmiştir.

UYGULAMA**Yüzey Hazırlığı:**

Uygulama yapılacak yüzey toz, kir, pas ve yağdan tamamen arındırılmalıdır. Metal yüzeylerdeki yağ ve gres, deterjan veya buhar ile temizlenmeli, tuz ve diğer kirlilikler yüksek basınçlı tatlı su ile giderilmelidir. Yeni çelikler Sa 2½ seviyesinde raspalanmalı, rötuş yapılacak yüzeyler St 2-St 3 seviyesinde mekanik olarak temizlenmelidir.

Uygulama:

Homojen bir karışım için boya sıcaklığı min 15°C olmalıdır. Sertleştirici karışım oranına dikkat edilerek boya ilave edilmelidir. Mekanik karıştırıcı kullanılarak homojen bir karışım hazırlanmalı ve gerekirse tiner ilavesi ile uygulama viskozitesine getirilmelidir. Hazırlanan karışım uygulama öncesi 10-15 dk dinlendirilmelidir. Havalı veya havasız sprey tabanca ile uygulanabilir. Sprey tozundan ve aşırı film kalınlığından kaçınılmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Renk	Her türlü Ral, Nsc ve özel renkler	Kuruma (23 ± 2°C de)	
Parlaklık	Parlak	Süreleri	
Parlaklık (60°)	95 gloss	Toz tutmaz kuruma	30-60 dakika
Katı Madde (hacimce)	40-50	Dokunma kuruması	2 saat
Viskozite (25°C, sn)	140 –160	Sert kurma	12 saat
Yoğunluk (g/ml)	1.10 ± 0,2	Tam kürlenme	7 gün
İnceltici	Akrilik tiner		

BOYADIĞI ALAN - SARFIYAT

Kuru film kalınlığı (mikron)	: 50
Sarfiyat (m ² /L)	: 8-10

*Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

*Uygun kuruma için ortam nemi %4 ü geçmemeli ve iyi havalandırılması gereklidir.

DEPOLAMA VE AMBALAJ BİLGİLERİ

Ambalajlama Bilgileri:	16 Kg
Depolama Koşulları :	Açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda, doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmadan, donmaktan koruyarak, 5°C ve 35 °C sıcaklıkta 2 yıl saklanabilir.

TEHLİKE 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.