



Poliüretan Astar Boya Takımı

Polyurethane Primer Set

KULLANIM ALANLARI: Sanayi tesislerinde, metal yüzeylerde ve poliüretan son kat boyanın kullanılacağı tüm yüzeylerde astar olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ: İki bileşenli poliüretan alkid reçine ve izosiyanat esaslı mekanik ve kimyasal direnci yüksek astar boyadır. Yüksek kapaticılık gücüne sahip, mekanik ve kimyasal etkilere dayanıklı antikorozyf astar boyadır.

ÜRÜNÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ: **Görünüm:** mat astar boya **Kimyasal yapısı:** poliüretan alkid reçine, polizosiyanat kombinasyonu **Viskozite:** 85KU -90 KU 25°C'de **İnceltici:** Kardelen Poliüretan Tiner **Katı madde miktarı:** %55- %60 **İncelik:** 5 mikron **Kuruma süresi:** 20°C'de 8 saat/60°C'de 30 dakika.

UYGULAMA: Uygulanacak yüzeyler her türlü mekanik ve kimyasal kirliliklerden arındırılmalıdır. Üstten hazneli tabanca: HVLP 1,3 mm/ konvansiyonel tabanca: 1,3 mm -1,4 mm/ alttan hazneli konvansiyonel tabanca: 1,6 mm-1,8 mm. **Hava basıncı:** HVLP 2,5-3,5 BAR/ konvansiyonel tabanca 4 bar. **Karışımın hazırlanması:** 16 kg poliüretan astara, 1 kg poliüretan sertleştirici katılır. Karışım kullanma ömrü: 20°C'de 1,5 - 2 saattir.

İNCELTME: Kardelen poliüretan tiner uygulama şekline göre inceltilerek kullanıma hazır hale getirilir.

SARFIYAT: Yüzeyin durumuna ve uygulama şekline göre değişiklik gösterir.

AMBALAJ : 16 kg boya + 1 kg sertleştirici tenek kutu

RENK : RAL kartelası

FIELDS OF USE: It is used as Primer on industrial surfaces, metal surfaces and all surfaces where polyurethane finish is to be applied.

PROPERTIES: It is a polyurethane alkyd resin and isocyanate based Primer with two components, and high mechanical and chemical resistance. It is an anticorrosive Primer with high opacity, resistant to mechanical and chemical effects.

TECHNICAL SPECIFICATIONS OF THE PRODUCT:

Appearance: Flat Primer **Chemical Structure:** polyurethane alkyd resin, polyisocyanate combination **Viscosity:** 85KU -90 KU at 25°C **Thinner:** Kardelen Polyurethane Thinner **Thickness:** 5 micron **Solid matter quantity:** 55% - 60% **Drying period:** 8 hours at 20°C / 30 minutes at 60°C.

APPLICATION: Surfaces to be applied should be free from all kinds of mechanical and chemical contamination. **Top table gun:** HVLP 1,3 mm/ conventional gun: 1,3 mm-1,4 mm./ bottom table conventional gun: 1,6 mm-1,8 mm. **Air Pressure:** HVLP 2,5-3,5 BAR/ conventional gun 4 bar. **Preparing the Mixture:** 1 kg polyurethane hardener is added to 16 kg polyurethane finish. Usage Life of Mixture: at 20°C 1,5 -2 hours.

THINNING: Prepared for use by thinning with Kardelen Polyurethane Thinner depending on the application.

CONSUMPTION: Depends on surface conditions and application method.

PACKAGE : 16 kg paint + 1 kg hardener tin

COLOR : RAL color chart