

PLK-SONKAT

Poliüretan Sonkat

TANIMI

İki komponentli, poliüretan parlak sonkat boya.

KULLANILDIĞI YERLER

Metal yüzeyleri atmosferik , kimyasal ve mekanik etkenlerden korumak amacıyla; rafineriler, petrokimya ve diğer sanayi kuruluşlarında sonkat boya olarak kullanılır

ÖZELLİKLERİ

Atmosferik veya deniz ortamına maruz kalan çelik veya metal yüzeyler için antikorrozif kaplama sistemlerinin genel amaçlı sonkat boyasıdır.Mükemmel UV dayanıma sahiptir.Tebesirlenmez.Sararmaz.-5°C ye kadar uygulama yapılabilir.

RENK

RAL

KARIŞIM ORANI

Ağırlıkça 2 kısım ana malzeme ,1 kısım sertleştirici

SARFIYAT

Teorik olarak 50 mikron kuru film kalınlığında tek katta 8 m²/kg. (Yüzeyin geçirgenliği ve pürüzlülüğüne göre değişir)

AMBALAJ

18 kg.lık takımlar halinde.

İNCELTİCİ

UP-006 Tiner 3 ve 15 kg. tenekelerde.

DEPOLAMA

10-35°C'de rutubetsiz kapalı ortamlarda orijinal açılmamış ambalajlarında 1 yıl.

DEKLERASYON

HARMFUL, R10,20/21,38 S24/25

TEKNİK BİLGİLER

ÖZGÜL AĞIRLIK 20°C'de 1.4 gr/cm³.
KATI MADDE Volumetrik % 56



SINIRLI GARANTİ

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bilgi ve öneriler kendi bilgi ve deneyimlerimiz sonucu hazırlanmıştır.Güvenilir olmakla beraber, ürünlerimizin kullanım metodları ve şartları(sıcaklık, nem, uygulama aparatları) kontrolümüz dışında olduğundan garanti anlamı taşımamaktadır.Bu nedenle ürünümüzün orijinal ambalajı içerisindeki kalitesinden sorumlu olduğumuzu, yanlış kullanım ve uyuşumalardan sorumlu olmadığımızı beyan ederiz.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SAN.TİC.LTD.ŞTİ
BOSNA BULVARI KUBBE CAD. SULTAN SAN. SİT. B BLOK NO:28 SULTANBEYLİ / İSTANBUL
TEL:0216 5926470 / 3 HAT FAX:0216 5926473 EMAIL: info@unicaboya.com WEB: www.unicaboya.com

DAYANIKLILIK

Seyreltik asitlere,seyreltik alkalilere, temizlik deterjan ve dezenfektanlarına, bitkisel, madensel ve hayvansal yağlara, tatlı su ve deniz suyuna, alifatik petrol türevlerine dayanıklıdır.

UYGULAMA ŞARTLARI

Demir ve Çelik, İsveç Standardı SIS 055900-1967'nin Sa 2 1/2 veya St 3 Fotoğraf normlarına uygun kumlanmalı veya mekanik yollardan temizlenmelidir.Bu işlemi takip eden dört saat içinde seçilen astar boya ile kaplanmalıdır.Hazırlanmış yüzeylerin boyanması kesinlikle ertesi güne bırakılmamalıdır.Uygulamanın ertelenmesi zorunlu ise astarlamadan önce, yüzey yeniden kumlanmalı ve temizlenmelidir.Su altında kalacak metal yüzeylere çinkoca zengin epoxy astar uygulanmalıdır.Diğer metal ve alaşımlarda alüminyum ve galvaniz yüzeylerde yüzey, özel temizleyicisiyle temizlendikten sonra bir kat Wash Primer uygulanmalıdır.

UYGULAMA

Ana malzeme karıştırıldıktan sonra sertleştirici ilave edilerek homojen oluncaya değin 2-3 dakika karıştırılır.Karışım 15 dakika dinlendirildikten sonra uygulamaya geçilir.Karışım ömrü süresince uygulanabilecek miktardan fazla malzeme hazırlanmamalıdır.

UYGULAMA METODLARI

Kısa sert kıllı fırça, kısa tüylü rulo veya Airless spray ile uygulanır.

UYGULAMA SICAKLIĞI

+5°C'nin altında uygulama yapılmamalıdır.

Kapalı yerlerde yapılan uygulamalarda havalandırma gereklidir.

KARIŞIM ÖMRÜ

20°C' de 4 saat. Karışım miktarı ve ortam sıcaklığı yükseldikçe karışım ömrü kısılır.

KATLAR ARASI BEKLEME SÜRESİ

En az 12 saat, maksimum sınırsız.

KURUMA SÜRESİ

20°C'de yüzeysel kuruma :1 saat

20°C'de tam kuruma :12-24 saat

KÜRLENME SÜRESİ

20°C'de 7 gün.Bu süre zarfında boya filminin hiç bir kimyasal ve mekanik etkiye maruz kalmaması gerekir.

İNCELTME VE TEMİZLİK

UP-006 Tiner ile inceltilir.



SINIRLI GARANTİ

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bilgi ve öneriler kendi bilgi ve deneyimlerimiz sonucu hazırlanmıştır.Güvenilir olmakla beraber, ürünlerimizin kullanım metodları ve şartları(sıcaklık, nem, uygulama aparatları) kontrolümüz dışında olduğundan garanti anlamı taşımamaktadır.Bu nedenle ürünümüzün orijinal ambalajı içerisindeki kalitesinden sorumlu olduğumuzu, yanlış kullanım ve uygulamalardan sorumlu olmadığımızı beyan ederiz.

BOYTEM BOYA VE KİMYA SAN.TİC.LTD.ŞTİ
BOSNA BULVARI KUBBE CAD. SULTAN SAN. SİT. B BLOK NO:28 SULTANBEYLİ / İSTANBUL
TEL:0216 5926470 / 3 HAT FAX:0216 5926473 EMAIL: info@unicaboya.com WEB: www.unicaboya.com