



TEKNİK DOKÜMAN

Doküman No :	TD.7.116
Revizyon No :	00
Yayın Tarihi :	22.10.2012
Sayfa No :	1/2

Ürün Adı :SIR SENTETİK BOYA

Ürün Kodu : SBS-01-UY

Tanım : Sentetik reçineli, ahşap metal, duvar (mineral) yüzeylerde kullanılacak, iç/dış atmosfer koşullarına dayanıklı, son kat parlak boyadır.

Ambalaj Şekli : 17 Kg

Renk : Ral Renkleri

Standart : Ürün standardı

Kullanım Yerleri : Eski boyalı ve yeni boyanacak, her türlü ahşap, metal, mineral yüzeylerin iç ve dışında, uygun astarların üzerine kullanılır.

Özellikleri : Örtücülüğü, su dayanımı, endüstri tesislerindeki atmosferik koşullara karşı korozyon dayanımı, yapışması ve elastikiyeti mükemmeldir. Yüksek mekanik dirence sahiptir.

Teknik Özellikleri

Bağlayıcı Tipi	: Alkid reçine
Renk	:Ral Renkleri
Parlaklık	: Y.Mat
Yoğunluk	: 1,30 ±0,05 gr/cm ³
Katı Madde (Ağırlıkça)	: %68 ± 5
VOC (Uçucu Organik Madde)	:340 gr/l
Uygulama Şekli	: Püskürtme, fırça
Uygulama Tineri	: Sırboya Sentetik Tiner
İnceltme Oranı	: %10-15 (Sır Sentetik Tiner)
Kaplama Kapasitesi (Teorik)	: 18-22 m ² / lt (25-35 µ kuru film kalınlığı)
Kaplama Kapasitesi (Pratik)	:0,090-0,130 kg/m ²
Parlama Noktası (°C)	: < 38
Kuruma Süresi	: Dokunma kuruması : 2-3 saat/20 °C Tam Kuruma : 10-12 saat/20 °C

SIR BOYA KİMYA SANAYİ TİCARET A.Ş

ADRES: KİMYA SANAYİCİLERİ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ MELEK ARAS BULVARI
C-18 TUZLA/ İSTANBUL
Tel: 0216 593 09 60 (3pbx) Fax: 0216 593 03 47
E-posta: info@sirboya.com.tr



UYGULAMA :**1-Yüzey Hazırlama :**

Uygulama yapılacak yüzeyler sağlam, kuru ve temiz olmalıdır.

a) Ahşap Yüzeyler : Yüzeylerdeki budaklar yakılmalı, eski boyalar kazınıp zımparalanmalı, çukur ve çatlaklar Sır Süper Macun ile doldurulmalı, zımpara ve temizleme işleminden sonra Sır Ahşap Koruyucu uygulanıp, Sır Sentetik Astar ile astarlanmalıdır.

b) Metal Yüzeyler : Yüzeylerdeki kir, pas ve yağlar temizlendikten sonra; Sır Antipas ile astarlanmalıdır.

c) Beton Yüzeyler : Yüzeylerdeki eski boyalar kazınmalı, yüzey bozuklukları Sır Süper Macun ile düzeltilmeli, zımpara ve temizleme işleminden sonra, Sır Sentetik Astar ile tek kat astarlanmalıdır..

2-Uygulama Şekli :

Astar uygulamasından 12 saat sonra; Sır Sentetik Saten Boya; % 10 – 15 oranında Sır Sentetik Tiner ile inceltirilerek; yüzeye fırça, rulo veya boya tabancası ile iki kat halinde tatbik edilir. Katlar arasında 8 – 10 saat beklenmelidir.

Depolama Şartları :

Direkt güneş ışığı almayan 5-35°C'lik ortamlarda, açılmamış orijinal ambalajlarında bir yıl depolanabilir. Aşırı sıcaklık ve nemden korunmalıdır.

Önemli Uyarılar :

Boya kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Uygulama esnasında ortam sıcaklığı 15-35°C olmalıdır. Her uygulamadan sonra; uygulama aletleri SİR Sentetik Tineri ile temizlenmelidir. Uygulanan yüzeyler 24 saat süreyle fiziksel ve kimyasal etkenlerden korunmalıdır. Boya kesinlikle kanalizasyon ve su kanallarına boşaltılmamalıdır. Uygulama, yukarıda belirtildiği gibi yapılmalıdır. Kısmi kullanımlardan sonra; ambalajın ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

Tehlike Uyarıları :

R 10 : Alevlenebilir

R 20/21/22 : Solunduğunda, deri ile temasta ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

Güvenlik Uyarıları :

S 2 : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

S 3 / 7 / 9 : Kutuyu iyice kapalı halde, serin ve iyi havalandırılan yerlerde muhafaza ediniz.

S 16 : Tutuşturucu kaynaklardan uzak tutunuz, sigara içmeyiniz.

S 24 / 25 : Göz ve cilt temasından kaçınınız.

S 29 : Kanalizasyona atmayınız.

S 46 : Yutulması halinde hemen bir doktora başvurunuz, kabı veya etiketi gösteriniz.

S 51 : Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanınız.

Not: Bu boya tamamen profesyonel kullanıcılar içindir.

Bu bilgiler normal şartlar altında laboratuvar deney ve araştırmalarına dayanarak hazırlanmıştır. Uygun olmayan koşullarda yapılan uygulamalardan firmamız sorumlu değildir. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır. Boya ile ilgili sorunlarınız için lütfen teknik servisimize danışınız.

SİR BOYA KİMYA SANAYİ TİCARET A.Ş

ADRES: KİMYA SANAYİCİLERİ ORGANİZE SANAYİİ BÖLGESİ MELEK ARAS BULVARI
C-18 TUZLA/ İSTANBUL
Tel: 0216 593 09 60 (3pbx) Fax: 0216 593 03 47
E-posta: info@sirboya.com.tr