



Fawori İdeal Endüstriyel Boya

GENEL ÖZELLİKLER

Tanım : Modifiye alkid reçine esaslı ideal parlaklıkta bir son kat boyadır.

Kullanım alanı : Çelik yapılar, tarım aletleri, otomotiv yedek parça, araç üstü ekipman ve sanayi makineleri gibi endüstriyel sektörlerde kullanılan metal aksamalarda kullanılır

Özellikler : . Metalleri orta dereceli korozif ortamlara karşı koruyan, hızlı kuruyan ideal parlaklıkta bir son kat boyadır.

Servis sıcaklığı, %50 RH (°C): Uygulama ve kürlenme sırasında ortam sıcaklığı +5°C ila +35°C arasında ve yüzey sıcaklığı çiglenme noktasının minimum +3°C üzerinde olmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Hacimce katı madde : %40-55

Ağırlıkça katı madde : %60-70

Teorik kaplama alanı (m²/kg) : ~ 7,25 m²/kg (50 mikron kfk)

Yoğunluk (g/cm³) : 1,20-1,50

Toz kuruması (dk./20°C) : 5-10

Dokunma kuruması (dk./20°C) : 10-15

Tam kürlenme (gün/20°C) : 7

**Değerler, renk, yüzey özellikleri ve uygulama parametrelerine göre değişebilir.*

UYGULAMA KRİTERLERİ

Yüzey hazırlama: Sadece toz, gres, yağ ve diğer kirliliklerden temizlenmiş kuru yüzeylere uygulanmalıdır.

Ürün hazırlama: Uygulama ve kürlenme sırasında ortam sıcaklığı +5°C ila +35°C arasında ve yüzey sıcaklığı çiglenme noktasının minimum +3°C üzerinde olmalıdır. Bağıl nem %70'in üzerine çıkmamalıdır. Kapalı ortamlarda uygulama ve kuruma sırasında havalandırma yapılması gerekir.

Uygulama yöntemi : Havasız sprey, havalı sprey, rulo

Katlar arası bekleme süresi, %50 RH: Sonraki kat birinci katın kurumasından sonra ve 2 saat içinde uygulanmalıdır. Eğer bu süre geçirilmişse sonraki katı uygulamak için en az 3 gün bekleyiniz.

UYGULAMA METODU

HAVASIZ SPREY

Tiner ile inceltme : % 0-15

Sprey meme çapı : 0,009 - 0,015 inch

Sprey meme basıncı : 12-14 Mpa (ortalama 120-140 bar)

HAVALI SPREY

Tiner inceltme : %10-15

Sprey meme çap : 1.3 – 1,6mm

Sprey meme basıncı : 0.3 – 0.35 MPa (ortalama 3 -3,5 bar ve 43-51 psi)

RULO:

Tiner ile inceltme : %5-10

NOTLAR

Depolama: Serin ve kuru bir ortamda, ağzı açılmamış orijinal ambalajında depolama süresi 1 yıldır. Direkt güneş ışığından kaçınılmalıdır.

İmha: İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun bertaraf ediniz.

ZARARLILIK İFADESİ

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.H315 Cilt tahrişine yol açar.

H361d Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

H336 Rehavete veya baş dönmesine yol açabilir.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

H304 Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.

BETEK BOYA VE KİMYA SAN. A.Ş.

Merkez: Zümrütevler Mahallesi Ural Sokak No:38 34852 Maltepe- İSTANBUL

Tel: (0216) 571 11 00 Faks: (0216) 571 13 15 – Mersis No: 0167001238900018 - www.fawori.com



ÖNLEM İFADESİ

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.

P241 Patlamaya dayanıklı elektrikli/havalandırma/tutuşturucu/malzeme kullanın.

P301+P310 YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/ doktoru arayın.

P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/ çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

Bu teknik föy normal şartlarda laboratuvar verileri temel alınarak hazırlandığından yukarı da yeterli bulunmayan detaylar için teknik personele danışınız. Aksi halde bilgi yetersizliği sonucu ortaya çıkacak hatalar üretici firmaya sorumluluk yüklemes. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır.

Gerektiğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formundan ulaşabilirsiniz.

Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS ISO 45001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002 ve TS EN ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.