

TEKNİK BİLGİ FORMU

TEK BİLEŞENLİ AKRİLİK ESASLI SOLVENT BAZLI SOĞUK YOL İŞARETLEME BOYASI

Tek bileşenli, solvent bazlı, AKRİLİK esaslı, yansıtma gücü mükemmel beyaz yol çizgi boyasıdır. TS EN 1871 ve TS EN 1436 standartlarının gereklerini yerine getirecek şekilde formüle edilmiştir.

Yüksek dayanımı sayesinde, yoğun trafik altında yansıtma gücünü, rengini ve film kalınlığını uzun süre muhafaza eder. UV direnci ve kimyasal dayanımı çok yüksektir.

Çabuk kuruduğu ve sertleştiği için 30 dakika içinde uygulama yapılan alan trafiğe açılır.

Şehiriçi ve şehirlerarası yolların trafik güvenliğinin sağlanmasında, havaalanlarının, otoparkların, fabrikaların, depoların ve her türlü asfalt ve beton alanın çizilmesi ve işaretlenmesinde kullanılır. Alkid esaslı boyalara göre fiziksel ve kimyasal dayanımı çok yüksektir. Bu nedenle tek bileşenli boya uygulamalarında özellikleri ve uygun maliyeti sayesinde yeni nesil yol çizgi boyasıdır.

YÜZEY HAZIRLAMA BİLGİLERİ: Alkid esaslı soğuk yol çizgi boyası uygulamasından önce, uygulama yapılacak yüzeyin kuru, tozsuz, yağ ve diğer kirlerden arındırılmış olması sağlanmalıdır. Yolu yüzey sıcaklığının 5 °C' nin üzerinde olması gerekmektedir. Yolda mevcut bulunan boyanın temizlenmesi tavsiye edilir. Ancak yüzeydeki eski boya kolay temizlenemiyorsa veya eskimiş ise üzerine uygulama yapılabilir.

UYGULAMA BİLGİLERİ: Otomatik uygulama ekipmanları ile yol yüzeyine püskürtülerek ve üzerine cam kürecikler dökülerek uygulanması tavsiye edilir. İhtiyaç halinde fırça veya rulo ile de uygulama yapılır. Uygulama sırasında eldiven ve maske kullanın.

DEPOLAMA BİLGİLERİ: Akrilik esaslı soğuk yol çizgi boyası, 25 Kg'lık metal ambalajlarda, müşteri isteği doğrultusunda varil veya IBC tanklarda kullanıcıların hizmetine sunulmaktadır.

Uygun depolama koşulları altında stok ömrü en az 1 yıldır. Havalandırmalı, Kapalı alanlarda depolayınız, ateş kaynaklarından uzak tutunuz.

ÜRETİM RENKLERİ:

RAL 9003 BEYAZ, RAL 1023 TRAFİK SARI,
RAL 5017 TRAFİK MAVİ, RAL 3020 TRAFİK KIRMIZI
RAL 6001 TRAFİK YEŞİL Ve İstenilen Tüm RAL renklerinde



VİZKOZİTE: 80-95 KU

YOĞUNLUK: 1,60 g / ml. ± 0,1

KATI MADDE MİKTARI: % 75 ± 0,1

PARLAKLIK FAKTÖRÜ SINIFI/BEYAZ: LF7 / β ≥

0,85 PARLAKLIK FAKTÖRÜ SINIFI/SARI: LF2 / β ≥

0,50 UV YAŞLANDIRMA: UV 1 / Δβ ≤ 0,05 KUSMA

DİRENÇİ / SINIFI: BR1 / Δβ ≤ 0,03

ÖRTME GÜCÜ: BEYAZ HP4, SARI HP2

DEPOLAMA KARLILIĞI: 8 VE ÜZERİ



ISO 9001:2015



ISO 14001:2015



ISO 45001:2018



TS EN 1871

ÇELİKAY KİMYA VE BOYA SANAYİ TİCARET A.Ş

Adres: Yeni Mevkii Kayseri Ankara Karayolu Sokak No:17 Çayağzı-Merkez/KIRŞEHİR

Tel: +90 386 606 06 07 Gsm: +90 507 154 75 34 eposta: satis@celikayboya.com.tr