



SEMBOL MMA ESASLI YOL ÇİZGİ BOYASI

Ürün Tanımı: Metil metakrilat esaslı akrilik reçineli, yüksek örtücülüğe sahip, zamanla renk değişimi yapmayan, uygulandığı yüzeylere iyi adere olan, aşınmaya ve sürtünmeye dayanıklı uzun ömürlü, UV dayanımı yüksek çift komponentli soğuk uygulamalı yol çizgi boyasıdır.

Kullanım Alanı: Her türlü şehir içi şehirler arası karayollarında, yaya geçitlerinde, havaalanlarında v.b. alanlarda, asfalt ve beton yüzeylerde özellikle trafik güvenliğinin önem kazandığı yaya geçitleri, dur ve hız kesici çizgilerde kullanılır. 2-4 mm uygulama film kalınlığı ile çok yoğun trafik ve yaya sirkülasyonunda iyi performans ve dayanım sağlar. Uygulama sonrası hızlı kuruması ile yaya ve araç trafik akışına olanak sağlar. Serme, serpme ve profil atlatma gibi farklı uygulama tipleri ile farklı görüntüler oluşturur.

Uygulama Şekli: : Uygulanacak yüzeyler kabarmış ve gevsek dokulu tabakalardan, serbest tozlardan arındırılmalıdır. Yüzeydeki toz, kir ve yağ temizlenmelidir. Uygulama yüzeyi kesinlikle kuru olmalıdır. Nemli veya ıslak yüzeylere kesinlikle uygulama yapılmamalıdır. Çift kompenantlı. Sembol MMA Yol Çizgi Boyasının birinci kompenantı ile ikinci kompenantı homojen olarak matkap yardımı ile karıştırılır. Reaksiyonuna giren boya en fazla 7 dakika içinde kurutulmadan rulo, çelik mala, özel uygulama aparatları ve araçları ile 1 kat olarak uygulanır. Gece görünürlüğüne sağlamak amacı ile istendiğinde, cam kürecikleri boyanın yüzeyine kurumadan homojen olarak serpilebilir.

Teknik Özellikleri :

Genel Bilgiler	
Görünüm	Mat görünümlü, soğuk yol çizgi boyası
Yapısı	Metil Metakrilat esaslı akrilik reçineli
Yoğunluk	~1,95 gr/cm ³
İkinci Kompenantı	% 50' likdibenzoilperoksit
İkinci Kompenant Karışımı Oranı	4 gr (1 kg için)
İnceltme Oranı	Kullanıma Hazır
Renk	Beyaz, Sarı ve İstenilen Renkte
Uygulama Bilgileri	
Uygulama Sıcaklığı	20°C, %50 RH
Kuruma Süresi	30-50 Dakika (20 °C, %50 RH)
Sarfiyat	2-4 m ² /Kg. (Boya)
Uygulama Kalınlığı	2-5 mm
Uygulama Katı	1 Kat
Uygulama Aletleri	Rulo, Çelik Mala, Özel Uygulama Araçları ve Aparatlar

Uygulamada Dikkat Edilecek Hususlar :

- *Kullanmadan önce 1. Komponent boya, kutu içinde homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- *2. Komponent sertleştirici ürün 1 kg için 4-5 gr oranında ilave edilir.
- *Hazırlanan ve reaksiyona giren karışım en fazla 7 dakika içinde kurutulmadan kullanılmalıdır.
- *+5 °C'nin altındaki, +35 °C'nin üzerindeki ortamlarda yapılan uygulamalarda yüzey problemleri yaşanabilir.
- * Uygulama yüzeyleri kuru ve temiz olmalıdır.
- *Belirtilen Uygulama özelliklerine göre uygulama yapılmalıdır.
- *İnceltilmez, kullanıma hazırdır.

Depolama: Açılmamış ambalajında uygun depolama şartlarında bir(1) yıldır.

Ambalaj: A+B= 25 Kg.

Güvenlik Uyarıları:

- S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
- S7/9 Kabı sıkıca kapalı halde ve iyi havalandırılan bir ortamda muhafaza edin
- S16 Tutuşturucu kaynaklardan uzakta muhafaza edin.— Sigara içmeyin



- S23 Buharını solumayın.
S24/25 Göz ve cilt ile temasından sakının.
S29 Kanalizasyona boşaltmayın.
S37/39 Uygun koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanın.
S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.
S51 Sadece iyi havalandırılan yerlerde kullanın.

Risk Uyarıları:

- R10 Alevlenebilir.
R20 Solunması halinde zararlıdır.
R38 Cildi tahriş eder.
R48 Uzun süreli temasta sağlığa ciddi hasar tehlikesi
R65 Zararlı: Yutulması halinde akciğerde hasara neden olabilir
R67 Buharları uyuşukluğa ve baş dönmesine neden olabilir.

Zararlılık Uyarıları:

- H301 Yutulması halinde toksiktir.
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H315 Cilt tahrişine yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H330 Solunması halinde öldürücüdür.
H332 Solunması halinde zararlıdır.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.
H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.
H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.
H226 Alevlenir sıvı ve buhar.

Önlem Uyarıları:

- P210 Isıdan/ kıvılcımdan/ alevden/ sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.
P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.
P303+P361+P353 Deri (veya saç) ile temas halinde ise: Kirlenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/ çıkartın. Cildinizi su/ duş ile durulayın.
P308+P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde ise, Tıbbi yardım/ bakım alın.
P370+P378 Yangın durumunda: Söndürme için köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su kullanın.
P403+P235 İyi havalandırılmış bir alanda depolayın. Soğuk tutun.
P501 İçeriği/ kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.