

PERMOLİT PERMOYOL YOL ÇİZGİ BOYASI

Ürün No : 04.050

Bülten Revizyon No: 03

Yayın Tarihi: 01.01.2022

Tanım : Solvent bazlı, klor kauçuk modifiye alkid bağlayıcılı, mat görünümlü, beyaz veya sarı renkli soğuk trafik işaret boyası. Reflektörlü ve reflektörsüz olarak iki çeşittir.

Kullanım alanı : Asfalt, beton, mozaik vb. yüzeylerde, yol çizgilerinin işaretlenmesinde, kaldırım bordür taşlarının boyanmasında, otoparklar, siteler ve alışveriş merkezlerinde ve sürtünmeye dayanıklı boya gerektiren tüm yüzeylerde işaretleme amaçlı kullanılır.

Özellikleri : Yüksek örtücülüğe sahiptir, tuzlu suya, mekanik sürtünmelere ve kimyasallara karşı dirençlidir. Uygulaması kolaydır, UV ışınlarından ve diğer atmosfer şartlarından etkilenmez. Üzerine serpiyen veya içine katılan cam kürecikleri (reflektör kumu) ile gece görüşü kolaylaştırarak güvenli seyir imkânı sağlar. Ömürleri yolun yapısına, üzerinden geçen trafiğe bağlı olarak 6 – 12 ay arasındadır.

Teknik Özellikler

Görünüm : Sıvı
Renk : Beyaz veya sarı
Viskozite : 90 ± 5 KU/25°C
Yoğunluk : Beyaz $1,58 \pm 0,10$ gr/cm³
Sarı $1,53 \pm 0,10$ gr/cm³
Katı Madde : 74 ± 2 (120°C 30 dak.)
Kaplama Gücü : Uygulama aracına ve uygulama kalınlığına bağlı olarak 0,600 – 0,800 kg/m²
Kuruma Süresi : Dokunma kuruması en fazla 15 dk.
(23°C 50% Hr) Trafiğe açma süresi en fazla 45 dk.
Parlama Noktası : > 6 °C
Ambalaj Şekli : 25 kg, 20 kg, 3,5 kg

İnceltme : Permolit Yol Çizgi Boyası Tineri ile en fazla %10

Uygulama : Uygulanacak yüzey tozdan, gevşek zeminden arındırılmalı ve kuru olmalıdır. Uygulama araçlarına bağlı olarak en fazla %10 Permolit Yol Çizgi Boyası Tineri ile inceltilir. Özel çizgi boyası makineleri veya pistole ile püskürtme sistemiyle uygulanır, fırça ve rulo ile de uygulanabilir. Vakumlu beton yüzeylerde, yapışma az olacağından uygulama önerilmez. Parlak beton yüzeyler yapışmayı sağlamak için pürüzlendirilmelidir. Dip kurumasını sağladıktan sonra trafiğe açılabilir. Yüksek nem ile düşük yüzey ve ortam sıcaklığı kuruma süresini geciktirebilir. Kullanılan araçlar uygulamadan hemen sonra Yol Çizgi Boyası tineri veya endüstriyel tiner ile temizlenebilir.

Depolama : Ağzı açılmamış ambalajında, palet üzerinde, serin ve kuru yerde, oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından korunarak 3 yıl saklanabilir. Üst üste, 25 ve 20 kg'lık ambalajlarda en fazla 5, 3.5 kg'lık ambalajlarda ise en fazla 7 ambalaj istiflenmelidir.

Dikkat Edilecek Hususlar

- ❖ Kullanmadan önce homojen hale gelene kadar karıştırınız.
- ❖ Yüzey sıcaklığı $+ 5^{\circ}\text{C}$ ile 35°C arasında iken uygulayınız.
- ❖ Uygulamayı yaz aylarında gölge takip ederek yapınız, direkt güneş altında ve bol esintili ortamlarda ve yağış altında yapmayınız.
- ❖ Aşırı sıcak veya rutubetli yüzeylere uygulama yapmayınız.
- ❖ Ürünü donmaktan ve sıcak havadan koruyunuz.
- ❖ Kullanacağınız miktar boyayı inceltiniz.
- ❖ Ürünü kullanacağınız zaman kapağını açıp işiniz bittiğinde hemen sıkıca kapatınız.
- ❖ Artan boyada kabuk oluşumunu önlemek üzere yüzeye bir miktar yol çizgi boyası tineri ilave ederek karıştırmadan saklayınız.

Tehlike



Zararlılık İfadeleri

- H225** : Kolay alevlenir sıvı ve buhar
H304 : Solunum yoluna nüfuzu ve yutulması halinde öldürücüdür.
H315 : Cilt tahrişine yol açar.
H336 : Rahavete veya baş dönmesine yol açabilir.
H361d : Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.
H373 : Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.
EUH208 : 2-bütanonoksim (Cas No: 96-29-7) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Önlem İfadeleri

- P210** : Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun.-Sigara içilmez.
P271 : Sadece dışarıda veya iyi havalandırılan bir alanda kullanın.
P280 : Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P301+P310 : YUTULDUĞUNDA: ULUSAL DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.
P302+P352 : DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P304+P340 : SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.
P403+P233 : İyi havalandırılmış bir alanda depolayınız. Kabı sıkıca kapalı tutun.
P501 : İçeriği/kabı 02/04/2015 tarihli ve 29314 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Atık Yönetimi Yönetmeliği'ne göre bertaraf edin.

Etiketlemeyi gerektiren tehlikeli bileşenler: Toluen (Cas No: 108-88-3).



TS EN 1871'E UYGUNDUR.

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlanmıştır. Detaylandırılmamış bilgiler için lütfen teknik hizmet bölümü ile irtibata geçiniz. Aksi takdirde firmamız sorumluluk kabul etmemektedir.