



Favori Soğuk Yol Çizgi Boyası

ÜRÜN TANIMI

Yol ve kaldırım işaretlemeleri için kullanılan, aşınma dayanımı yüksek mat bir boyadır.

ÖZELLİKLERİ

Yapışma gücü yüksek, kuruması çabuk, sürtünmeye dayanıklı, renk değişimi yapmayan yüksek performanslı bir boyadır.

UYGULANACAK YÜZEYLER

Yol çizgilerinin işaretlenmesinde, kaldırım taşlarının boyanmasında ve otopark işaretlemelerinde kullanılır. Beton yüzeylerde kullanılacaksa, betonun uygulamadan en az 1 ay önce dökülmüş olması yüzeyinin çentiklenerek pürüzlendirilmesi ve uygulamanın mutlaka havasız püskürtme (airless) ile yapılması gereklidir. Eski boyalı yüzey (su bazlı yol çizgi boyası vb.) üstüne uygulamalarda mutlaka bir miktar deneme yapılması tavsiye edilir. UYARI: Helikopter perdah makinesi ile yüzeyi düzeltilmiş parlak betonda ve daha önce epoksi kaplama bulunan yüzeylerde kullanılmamalıdır.

UYGULAMA

Favori Soğuk Yol Çizgi Boyası, uygulamasından önce yüzey alanı mutlaka toz, kir, mıcır vb. malzemelerden arındırılmalıdır. Kaldırım taşlarının boyanması uygulamalarında öncelikli olarak kırık, eksik kısımlar düzeltilmeli veya değiştirilmelidir. Yol çizgilerinin işaretlenmesi uygulamalarında mümkün olduğunca gevşek zemin, aşınmış agregalı yüzeyler üzerine uygulama yapılmamalıdır. Uygulama, yağış ve esinti olmayan çevre koşullarında ortamın ve asfaltın sıcaklığı minimum 15°C ve bağıl rutubeti maksimum %85 olmak şartıyla temiz ve kuru asfalt yüzeye tatbik edilerek yapılmalıdır. Sert kurumasını tamamlamadan (25°C'de 45 dakika) yaya ve araç trafiğinden korunmalıdır. Cam kürecik uygulanacaksa, cam kürecikler boyaya herhangi bir kaynaktan gelen ışığa doğru açıda yansıtarak parlaklığın dolayısı ile de özellikle gece görüşlerinde yol emniyetinin sağlanması amacıyla uygulama aşamasında, boya uygulandıktan hemen sonra eklenmelidir. Malzeme yola ilk uygulandığında, cam kürecikler görünmez durumdadır. Ancak bir süre sonra trafiğin aşındırması ile ortaya çıkarlar. Zaman içerisinde yansıtıcılık görevine devam ederler ve yol çizgileri parlak bir görünüm alır. Parlak yüzeylerin uygulamadan önce kesinlikle pürüzlendirilmesi gereklidir. İdeal yüzey performansı için, ürüne cam kürecik ilave edilmeli ve uygulama mutlaka havasız (airless) sistemlerle yapılmalıdır. Airless sistemlerde 319 meme kullanılması ve atımın 130-140 barda yapılması önerilir, bununla birlikte mutlaka deneme yapılması ve buna göre devam edilmesi uygun olacaktır. Uygulama esnasında ve ürünlerin tam kuruması tamamlanıncaya kadar, ortam ve yüzey sıcaklığının +5°C ile +30°C arasında olmasına dikkat edilmelidir. Kullanılan gereçler, uygulamadan hemen sonra Favori Yol Çizgi Boyası Tineri ile temizlenmelidir. Ürünlerimizin, 30.06.2007 tarih 26568 no.lu İnşaat Genel Teknik Şartnamesine uygun yapılan alt yapı yüzeylerinde uygulanması gerekmektedir.

İNCELTME

Kullanıma hazırdır, inceltme yapmayınız.

KURUMA SÜRESİ (20°C, %65 HR'de)

Dokunma kurumasını yaklaşık 15 dakikada tamamlar. Son kuruması (trafiğe açılma süresi) yaklaşık olarak 45 dakikadır (daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir).

SARFIYAT

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 550 mikron kuru film tabakası kalınlığı için yaklaşık 1 Litre ile tek katta 3 m² alan boyanabilir. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

PARLAMA NOKTASI

<23°C

DEPOLAMA

Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde dondan, direkt güneş ışığından korunarak saklanabilir. Ambalajın içinde bakiye kaldığı zaman kalan boyayı en güvenli şekilde saklamak için, boyanın üstü tamamen kaplanana



kadar kullanılan tinerden ilave edilmeli ya da ambalajın kapağı sıkıca kapatılıp, 1-2 kez 180° çevirip düzeltilmelidir.

AMBALAJ

25 Kg

UYARI KELİMESİ

Tehlike

ZARARLILIK İFADELERİ

H225:Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H361d:Doğmamış çocukta hasara yol açma şüphesi var.

ÖNLEM İFADELERİ

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.

P280:Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

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. Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler: toluen TS EN 1871'e uygundur. Poz No: - Rayiç



TS EN 1871'e uygundur.

Poz No:

-

Rayiç No:

04.507/2

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 18001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

Rev2 Nisan 2017