

1. Ürün Tanımı

StenCoat® CR-Y alkid esaslı yol çizgi ve işaretleme boyasıdır. Solvent katkılı, tek bileşenlidir. Kolay uygulanır ve çabuk kurur.

StenCoat® CR-Y dış ortam koşullarına ve trafiğe dayanıklıdır. EN 1871 ve A-A-2886'ya uygundur.

2. Kullanım Yerleri

StenCoat® CR-Y asfalt ve beton yüzeylerde işaretleme ve çizgi boyası olarak kullanılır. Ekonomi ve uygulama kolaylığının ön plana çıktığı her türlü işaretleme uygulamasında kullanılabilir.

3. Uygulama

3.1. Yüzey Hazırlama

Uygulanacak yüzeyler mümkün olduğunca temiz olmalıdır. Yüzeyde yakıt, yağ, su olmamalıdır. Yüzey sıcaklığının çiy noktasının altında veya 50 °C'nin üstünde olduğu durumlarda uygulama yapılmamalıdır.

3.2. Uygulama

StenCoat® CR-Y kullanıma hazır şekilde satışa sunulmaktadır. Yüzeye püskürtülerek veya sürülerek uygulanır. İnceltmesi gerekiyorsa, uygulamadan hemen önce inceltmesi, tiner karıştırılmış malzemenin bekletilmeden kullanılması önerilir.

Yansıtıcı cam kürecikler malzemeye karıştırılmamalı, boya zemine uygulandıktan sonra üzerine serpilmelidir. Küreciklerin fazlası bir saat sonra uzaklaştırılabilir.

3.3. Temizlik

Kullanılan ekipmanlar iş bitiminde **StenSolver CL** ile temizlenebilir.

4. Güvenlik

Uygulayıcılar ve denetleyiciler Güvenlik Bilgi Formu'nu (GBF) dikkatle okumalı ve burada belirtilen hususlara uymalıdır. Boşalan ambalajlar ilgili mevzuat ve yasalara uygun şekilde bertaraf edilmelidir. Uygulama, uzman gözetimindeki ustalar tarafından yapılmalı ve uygulayıcılar gözlük, maske ve eldiven gibi işin ve iş yerinin gerektirdiği tüm kişisel koruyucu ekipmanları kullanmalıdır.

5. Malzemenin Saklanması

Malzemenin saklandığı deponun sıcaklığı 5-30 °C arasında olmalıdır. Ambalajlar doğrudan güneş ışığı almamalıdır. Bu koşullarda malzeme açılmamış ambalajında üretim tarihinden itibaren 12 ay süre ile özelliklerini korur.

Düşük sıcaklıklar ürünün kristalleşmesine yol açabilir; bu durumda ürün +20 °C'ye ısıtılarak homojenleştirildikten sonra kullanılabilir. Uzun süre depolandıktan sonra kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır.

6. Sorumluluk Reddi

Bu belge genel bilgilendirme amacıyla hazırlanmış olup, yayın tarihi itibarıyla **Stenkim®**'in laboratuvar verilerine ve saha deneyimine dayanmaktadır. **Stenkim®**, bu bilgileri önceden haber vermeksizin güncelleme hakkını saklı tutar.

Alkid Esaslı Yol Çizgi Boyası

Avantajlar

- Tek bileşenli alkid esaslıdır
- Asfalt ve beton yüzeylerde kullanılabilir
- Dış ortam koşullarına dirençlidir
- Hızlı kurur
- Uygulaması pratiktir
- Ekonomiktir
- Katalog renkleri mevcuttur



Stenkim®, ürünlerinin teslim anında belirtilen spesifikasyonları karşıladığını garanti eder. Ürünün kullanım amacına uygunluğunun belirlenmesi ile taşıma, depolama, uygulama ve kullanım koşulları alıcının sorumluluğundadır. **Stenkim®**, kendi kontrolü dışındaki koşullardan elde edilen sonuçlardan sorumlu tutulamaz. **Stenkim®**'in bu garanti kapsamındaki sorumluluğu, uygunsuz ürünün değiştirilmesi ile sınırlı olup dolaylı veya sonuç olarak doğan zararları kapsamaz.

7. Teknik Veriler

Özellik	Yöntem	Sonuç
Renk		Renk Kataloğu
Baz Polimer		Alkid reçinesi
Katı Madde (Ağırlıkça)	ASTM D 2369	%73 ± %3
Katı Madde (Hacimce)	ASTM D 2697	%50 ± %3
Uygulama Kalınlığı		200-400 µm
Yoğunluk (Kuru Film)		1,8 ± 0,1 g/cm ³
Öğütme İnceliği (Grindometre)	ASTM D 1210	8 ± 2 µm
Esneklik	ASTM D 522	6 mm
Yapışma (Çapraz Kesme Deneyi)	ASTM D 3359	GT 1-2
Viskozite	ASTM D 562	80 ± 5 K.U.
Yoğunluk		1,6 ± 0,1 g/cm ³
Raf Ömrü		1 yıl
Ambalaj		25 kg'lık takımlar

Stenkim® bu tablodaki değerleri istediği zaman değiştirme hakkını saklı tutar.

