

## REAL 1K LINE PAINT – SU BAZLI AKRİLİK ÇİZGİ BOYASI

### ÜRÜN TANIMI

REAL 1K LINE PAINT – SU BAZLI AKRİLİK ÇİZGİ BOYASI, tek bileşenli, akrilik reçine esaslı, yüksek yapışmaya sahip çizgi boyasıdır.

### \*TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Yarı Mat
Renk	Sarı-Kırmızı-Gri (İstenilen Renk)
İnceltici	Real 6561 Epoksi Tiner
Yoğunluk (gr/ml 20°C)	1,40 ± 0,05
Karışım Oranı (Ağırlıkça)	Tek birleşen 100 Birim
Ağırlıkça Katı Madde (w/w)	% 98 ± 2
Basınç (bar)	250 bar [3625 psi]
Nozzle (inch)	0,019-0,023"
Uygulama Yöntemi	Havasız Sprey, Havalı Sprey, Fırça, Rulo
Karışım Ömrü (20°C)	3-6 saat
Tam Kurlenme (gün/20°C)	4-6 gün

REAL®  
Construction Chemicals

SARFIYAT Yaş Film Kalınlığı (μ)	Kuru Film Kalınlığı (μ)	Teorik Sarfiyat ± 10 (gr/m <sup>2</sup> )
165	123	230

### ORTAM KOŞULLARI

Ortam sıcaklığı +5°C ile 35°C arasında olmalıdır. Bağıl nemin %80'i geçtiği durumlarda uygulama yapılmamalıdır. Yüzey yoğuşmasının olmaması için yüzey sıcaklığı çığlenme noktasının en az 3-5 °C üzerinde olmalıdır.

Rüzgarlı havalarda yapılacak uygulamada sarfiyatın artacağı bilinmelidir. Yüzey sıcaklığı en az -5°C ile en fazla 45°C olmalıdır.

## UYGULAMA ALANLARI VE ÖZELLİKLERİ

**SU BAZLI AKRİLİK ÇİZGİ BOYASI**, özellikle yoğun sanayi atmosferinin olduğu, hızlı kurumanın istenildiği ve korozyon dayanımının yüksek olduğu zeminlerde kullanılır.

**SU BAZLI AKRİLİK ÇİZGİ BOYASI**, Beton ve asfalt yollarda, açık basketbol sahalarında oyun çizgilerinin çizilmesinde, bisiklet yollarında kenar çizgilerinin çizilmesinde kullanılan, yapışma mukavemeti ve aşınma direnci yüksek, **akrilik su bazlı yol çizgi, işaretleme boyasıdır.**

## KULLANIM ŞEKLİ

### Yüzey Hazırlığı

Tatbik yüzeyi dikkatle kir, yağ ve gresten temizlenir. Gevşek eski boya (daha önce boyanmış, yüzeylerde) temizlenir. Yüzeydeki pas ve çapaklar, SA 2 ½ normlarına göre elmas uçlumakine ile temizlenir. Tatbikat fırça, rulo veya tabanca ile yapılır. Püskürtme ile yapılan tatbikatlarda maske kullanılmalıdır. Özellikle küçük, kapalı yerlerde çok iyi havalandırma gerekir.

**SU BAZLI AKRİLİK ÇİZGİ BOYASI**, kullanılmadan önce komponentleri ayrı ayrı iyice karıştırılır. Daha sonra kendi sertleştiricisi ile homojen bir karışım yapılır. Gerekirse saf su ile inceltir. Yoğuşmayı önlemek için yalnız çığ noktasının üzerindeki sıcaklığa sahip kuru ve temiz bir yüzeye uygulanır. Boya sıcaklığı 20-35°C olmalıdır. Çok uzun spreyc hortumlarında ve 15°C den düşük boya sıcaklıklarında inceltme gerekebilir. Bu durum daha düşük film kalınlığına ve daha uzun kuruma süresine yol açabilir.

Tatbik fırça, rulo veya tabanca ile yapılır. Püskürtme ile yapılan tatbikatlarda maske kullanılmalıdır. Özellikle küçük ve kapalı yerlerde çok iyi havalandırma yapılmalıdır.

## AMBALAJ

Bir kova **REAL 1K LINE PAINT SU BAZLI AKRİLİK ÇİZGİ BOYASI** A Komponenti net 20,00 kg'dır.

## RAF ÖMRÜ

Malzeme serin ve kuru yerde orijinal ambalajında saklanmalıdır. Açılmamış ambalajda malzemenin depolama ömrü 12 aydır.



## SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Gerekli emniyet kuralları ve uyarılar için MSDS formunu (Malzeme Güvenlik Bilgi Föyü) okuyunuz. Uyulması gereken asgari emniyet kuralları aşağıdaki gibidir.

- Boyanın deri ve gözle teması eldiven, koruyucu gözlük, yüz maskesi, ve sanayi kremi kullanılarak engellenmelidir.
- Uygulama esnasında ve boya kuruyana kadar yeterli bir hava sirkülasyonu sağlanmalı.
- Boya deri ile temas ederse, ılık su ve sabunla veya sanayi tipi temizleyici ile yıkanmalı. Eğer gözlere sıçrama olmuşsa en az 10 dakika su ile durulanmalı ve tıbbi yardım temin edilmelidir.
- Bu tip malzemeler alev alıcı komponentler ihtiva ettiklerinden, kıvılcım ve çıplak alevden uzak olunmalıdır. Bölgede sigara içilmesine izin verilmemelidir.
- Kovalardaki tüm uyarıcı notlar dikkatle okunmalı ve tavsiye edilen çalışma kurallarına uyulmalıdır.

\*Ürünlerle ilgili bilgilerimiz, normal şartlarda, kendi laboratuvar deneme ve araştırmalarımıza dayanılarak hazırlanmıştır. Uygun olmayan uygulama koşullarında çalışmalardan, firmamız sorumlu değildir. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı, firmamızca saklıdır. Daha detaylı bilgi için R.Y.K. başvurunuz.

Rev. No:09/Rev.Tarihi: Ekim 2022