



## TEKNİK BİLGİ FORMU



TS EN 1871,  
TS EN 1436 ve  
Karayolları Teknik  
Şartnamesine  
uygundur.

It has been  
formulated to meet  
the requirements  
of the **EN 1871**,  
**EN 1436**  
and Highways  
Technical



### ÜRÜN BİLGİLERİ

- Sınıf: Termoplastik Yol Çizgi Boyası
- Uygulama Şekli: Dot Line
- Ürün Adı: Sinojet Dot Line
- Ürün Rengi: Beyaz

### UYGULAMA ÖZELLİKLERİ

#### Yüzey Hazırlama ve Uygulama Bilgileri:

Yüzeyin kuru, tozsuz, yağ ve diğer kirlere arındırılmış olması sağlanmalıdır.

Yolda mevcut bulunan boyanın temizlenmesi tavsiye edilir.

Isıtma kazanına, bir kaç torba Sinojet Extrude ambalajı ile birlikte atılır. 150-180°C sıcaklık noktasına kadar ısıtılarak ürün eritilir.

Oluşan homojen karışım uygulama ekipmanlarına transfer edilir.

**MAX. UYGULAMA SICAKLIĞINI kesinlikle geçmeyiniz (180°C).** Bu durum ürünün alev almasına, ısıtma kazanının patlamasına, renginin ve içindeki reçinenin bozulmasına neden olabilir.

Uygulama sırasında sıcak sıvı operatörler için tehlikeli olduğundan, lütfen uygun koruyucu giysi, eldiven ve maske kullanın.

**Kuruma Süresi:** 5-7 dk (21 °C ve Max. Nem: % 80)

## SINOJET DOT LINE - BEYAZ

### TERMOPLASTİK DOT LINE YOL ÇİZGİ BOYASI

•"Sinojet Dot Line" marka termoplastik serme yol çizgi boyamız. sürücüyü uyarma özelliği ve ıslak görünürlüğüne yüksek olması itibarıyla, Türkiye'de banket çizgi uygulamasında yeni olarak kullanılmaya başlanan bir boyadır.

•Belirli sıcaklıklarda (150-180°C) eritildikten sonra, uygun cihazlar vasıtası ile yol yüzeyine serilerek uygulanan sıcak bir yol çizgi boyasıdır.

•2 mm serme uygulamasının üzerine 4 mm bir üst katman oluşturulur.

•TCK Genel Müdürlüğü karayolları teknik şartnamesine, TS EN 1871 ve TS EN 1436 standartlarına uygundur.

•Talep edildiği takdirde BS 3262, AASHTO M249 ve ASHGHAL gibi Dünya standartlarına da uygun olarak üretilmektedir.

### BOYA VE CAM KÜRECİK TÜKETİM MİKTARI

Boya Tüketim (4 mm çizgi kalınlığı)	8 kg / m <sup>2</sup>
Cam Küreciği	400 g / m <sup>2</sup>

Not: Tabloda verilen değerler, teorik değerlerdir. Tüketim miktarları, boyanın uygulanacağı yüzeye ve ortam şartlarına, bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

- Renk: Beyaz
- Yumuşama noktası: °C ≥ 80
- Yoğunluk: 2,0 g / ml. ± 0,1
- Parlaklık faktörü sınıfı / değeri: LF6 / β ≥ 0,80
- UV yaşlandırma: UV 1

RAL 9016

RAL 9017

RAL 3020

RAL 1023

Diğer renkler için lütfen danışınız. | Please consult for other colors.



## TEKNİK BİLGİ FORMU

### SİNOJET DOT LINE - BEYAZ

### TERMOPLASTİK DOT LINE YOL ÇİZGİ BOYASI

#### AMBALAJ VE DEPOLAMA KOŞULLARI

- Ambalaj Seçenekleri; 20 kg±0,5 (PE Torba), 10 kg±1(Blok) ısıtma sureti ile paketlenerek kullanıma sunulmaktadır.
- Kuru ve rutubetsiz ortamlarda muhafaza edilmelidir.
- Uygun depolama koşulları altında stok ömrü 2 yıldır.
- Kapalı alanlarda depolayınız, ateş kaynaklarından uzak tutunuz.