

# DURAK



## %100 SONSUZ ELYAF POLYESTER DİKİŞ İPLİKLERİ

### Poly®

Durak Poly®%100 yüksek mukavemetli sonsuz elyaf polyesterden üretilen dikiş iplikleridir. Yüksek hızlı dikişlerde aşınmaya, kimyasal etkilere ve dış hava koşullarına karşı yüksek dirençli mükemmel bir dikiş ipliğidir. Yüksek mukavemeti ve mükemmel performansı ile çok yaygın kullanım alanına hitap etmektedir. Fark yaratan bitim işlemleri ile en yüksek hızlarda çalışan makinelerde bile mükemmel dikiş performansı sağlamaktadır. Tekstil, deri ve ayakkabı endüstrilerine yönelik kullanımlar için çeşitli kalınlıklarda üretilmektedir.



### Ürün Özellikleri

- ◆ Sonsuz elyaf yapısı sayesinde yüksek mukavemete sahiptir.
- ◆ Deri, ağır gramajlı kumaşlarda sorunsuz dikiş performansı sağlar.
- ◆ Uygulanan özel bitim işlemi dikiş sürtünmesini azaltır ve dengeli bir ilmek yapısı oluşturarak kaliteli dikiş görünüşü sağlar.

Poly®

DURAK



# Poly®

## Kullanım Alanları

- Ayakkabı
- Mobilya ve Döşemelik Dikişleri
- Deri
- İş Güvenlik Kıyafetleri
- Çanta / Bavul
- Denim

## Fiziksel Özellikler

260°C de erir, 220 - 240°C de yumuşar.

150°C de çekme %1 den düşüktür.

## Kimyasal Özellikler

**Minarel Asitler:** Mineral asitlerin çoğuna karşı dayanıklıdır.

**Alkaliler:** Zayıf alkalilerden genellikle etkilenmezler ancak özellikle yüksek sıcaklıktaki kuvvetli alkalilere karşı dayanıksızdır.

**Organik Çözeltiler:** Genellikle etkilenmezler ancak bazı fenolik karışımlarda çözünenler.

**Ağartma:** Etkilenmez.

**Micro Organizmalar / (mantar, küf):** Etkilenmez.

**Yıkama / kuru temizleme:** Etkilenmez.

**Geri kazanılan nem:** %0.4



## Sunum Yöntemi

Durak Poly® çeşitli kalınlıklarda(2,3,4,6,9,12) çeşitli metrajlarda, kartela kapsamında renk seçenekleri sunmaktadır.

## Saklama Koşulları

Yüksek ısıdan, rutubetten ve direkt güneş ışığından korunmalıdır.

## Renk Haslığı

60°C da yıkama haslığı	ISO 105 C06	Min. 4
Su Haslığı	ISO 105 E01	Min. 4
Sürtme Haslığı	ISO 105 X12	Min. 4
Hipoklorit Haslığı	ISO 105 N01	Min. 4
Kuru Temizleme Haslığı	ISO 105 D01	Min. 4
Terleme Haslığı	ISO 105 E04	Min. 4
Işık Haslığı	ISO 105 B02	Min. 4



Poly®

DURAK



**Poly®**

## Kalınlık ve Mukavemet Tablosu

Ticket No.	Nominal Tex	Kopma Kuvveti CN	Kopma Uzaması %	Tavsiye Edilen İğne Ölçüsü(Nm)
2	60	3.380	15 - 25	100 - 110
3	90	5.200	15 - 25	130 - 140
4	120	6.700	20 - 28	130 - 140
6	175	10.150	20 - 28	140 - 160
9	250	15.000	20 - 28	140 - 160
12	330	21.000	20 - 28	160 - 280



**Poly®**

**DURAK**