



**DURAK**

**%100 GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ  
SONSUZ ELYAF POLYESTER  
NAKIŞ İPLİKLERİ**

## **Polysoft Eco®**

DURAK Polysoft Eco® çevreye zarar vermeden, %100 geri dönüştürülmüş hammadde kullanılarak üretilen bükümlü, yüksek mukavemetli polyester trilobal sonsuz elyaf nakış ipliğidir. Çevre dostu özelliğinin yanı sıra ideal aşınma direnci ve yüksek mukavemet özellikleriyle de oldukça etkileyicidir. En zorlu üretim koşullarında bile mükemmel bir dikiş oluşumu sağlar. Trilobal yapısı sayesinde ışık yansıtımı yüksek ve görünüşü benzer ipliklere göre daha parlaktır. Sürdürülebilirliğe olan bağlılığımızın sürekli ve önemli bir hedef olması sebebiyle %100 geri dönüştürülmüş hammadde ihtiyacımızı karşılama amacıyla REPREEVE markasını kullanmaktayız.

**REPREEVE®**

### **Ürün Özellikleri**

- Yüksek hızlı makinelerde mükemmel performans.
- Zengin ve canlı renk seçenekleri sayesinde çok yakın renk tonlarında nakış detaylandırmanın yapılması mümkündür.
- Oeko-Tex Standard-100, Class 1'e göre üretilmiş çevre dostu ürünlerdir.
- Yüksek aşınma ve kimyasal dirence sahiptir.
- Yüksek mukavemet ve uygun esneklik değerleriyle üstün bir nakış performansı ve mükemmel bir görünüm sağlar.
- Dikiş performansından ödün vermeden sürdürülebilir bir dikiş ipliğinin tüm harika özelliklerini sunar.

# Polysoft Eco®

## Kullanım Alanları

- Deri Sektörü
- Spor Giysiler
- Bay / Bayan Giyim
- Çocuk Giyim
- İş Kıyafetleri
- İç Giyim

## 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 çözünürler.

**Ağartma:** Etkilenmezler.

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

**Yıkama / kuru temizleme:** Etkilenmezler.

**Geri kazanılan nem:** %0.4



## Sunum Yöntemi

Durak Polysoft Eco®  
30 ve 40 ile çeşitli metrajlarda,  
geniş renk seçenekleri sunmaktadır.

## 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
Yapay Işık Haslığı	ISO 105 B02	Min. 4



20 gr/lit  
max.30°C  
max. 30 min

# Polysoft Eco®

## Saklama Koşulları

Yüksek ısıdan, rutubetten ve direkt güneş ışığından korunmalıdır.

### **Dikkat Edilecek Hususlar**

*Nakışlı ürünler; yıkanabilir, kaynatılabilir, güneş ışığına ve kloro karşı dayanıklıdır. Ancak yıkama ve saklamada önerilere uyulduğunda daha iyi sonuçlar alınır.*

- 1) Ürünler nemliken üst üste konulmamalı ve katlanmamalıdır.
- 2) Nakışlı ürünler iyice durulanmadan kurutucuya konulmamalıdır.
- 3) Buharlı yıkama makinelerinde yıkama yapılıyorsa ürünler asılarak konulmalı ve birbirleriyle temas etmemelidirler.150°C'den fazla olmamasına dikkat edilmelidir.
- 4) Renkler endüstriyel renk toleransına göre üretilmiştir.

## Kalınlık ve Mukavemet Tablosu

Ticket No.	Nominal Tex	Kopma Kuvveti CN	Kopma Uzaması %	Tavsiye Edilen İğne Ölçüsü(Nm)
30	33	1.200	20 - 35	75 - 90
40	27	1.200	16 - 30	75 - 90

## Diğer Polysoft markalı ürünler;

### **Polysoft WR®**

Yüksek mukavemetli sonsuz elyaf polyester iplikleridir. PCF içermeyen su itici yüzey kaplamasına sahiptir.

### **Polysoft AS®**

%100 sonsuz elyaf trilobal polyester ve iletken üretilen nakış iplikleridir.

### **Polysoft UV®**

Açık alanlarda kullanılan çadır, branda, tente, yelken v.b. uygulamalar için UV ışınlarından zarar görmeyen ve çok uzun süreli kullanımlarda mukavemet kaybetmeyen optimum çözümler sunmaktadır.

### **Polysoft Multicolor®**

%100 sonsuz elyaf trilobal polyester multicolor nakış iplikleridir.