



**DURAK**

**%100  
GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ  
TEKSTÜRİZE POLYESTER  
DİKİŞ İPLİKLERİ**

## **Duratex Eco®**

DURAK Duratex Eco®, %100 geri dönüştürülmüş hammadde kullanılarak üretilen yüksek mukavemetli tekstürize polyester dikiş ipliğidir. Dikiş performansından ödün vermeden sürdürülebilir bir dikiş ipliğinin tüm harika özelliklerini sunar. Çevre dostu özelliğinin yanı sıra dikiş performansını artırıcı özel bitim işlemleri, düzenli yapısı, yüksek mukavemeti, parlak renkleri ve ideal aşınma direnci özellikleriyle de oldukça etkileyicidir. En zorlu üretim koşullarında bile mükemmel bir dikiş oluşumu sağlar. Sürdürülebilirliğe olan bağlılığımızın sürekli ve önemli bir hedef olması sebebiyle %100 geri dönüştürülmüş hammadde ihtiyacımızı karşılama amacıyla REPREEVE markasını kullanmaktayız.

**REPREEVE®**

### **Ürün Özellikleri**

- ✦ Yüksek bir uzama ve örtme özelliğine sahiptir.
- ✦ Esnekliğin gerektiği dikişlerde kaplama, sürfile yapma amacıyla kullanılır.
- ✦ Düşük çekme değerleri sayesinde yıkama sonrası dikişlerde büzüşme problemi olmaz.
- ✦ En zorlu yıkama koşullarına bile dayanabilen çok yönlü renk haslıklarına sahiptir.
- ✦ Özel bitim işlemleri sayesinde düzgün ve sorunsuz dikiş elde edilir.
- ✦ Üstün yıkama özellikleri ile denim uygulamaları için en ideal dikiş ipliğidir.
- ✦ Overlok uygulamalarında hacimli ve dolgun görünüm sağlar.
- ✦ Dikiş performansından ödün vermeden sürdürülebilir bir dikiş ipliğinin tüm harika özelliklerini sunar.

**Duratex Eco®**

**DURAK**

# Duratex Eco®

## Kullanım Alanları

- Mayo
- Ev Tekstili
- Spor Giyim
- T-shirt
- Gömlük
- Bebek Giysileri
- Brode
- Dokuma Dış Giyim

## Fiziksel Özellikler

260°C de erir, 220 - 240°C de yumuşar.  
150°C de çekme %1 den düşüktür.

## Kimyasal Özellikler

**Minarel Asitler:** Polyester aşırı uygulamalar hariç asitlerin çoğundan etkilenmez.

**Alkaliler:** Polyester hafif alkalilere dayanıklı, kuvvetli alkalilere karşı orta seviyede dayanıklıdır.

**Organik Çözeltiler:** Normal solventlerden etkilenmez, bazı fenolik bileşiklerde çözünebilirler.

**Ağartma:** Klor ve Peroksitten 20gr/lt'ye kadar etkilenmezler.

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

**Yıkama / kuru temizleme:** Etkilenmez.

**Geri kazanılan nem:** %0.4



## Sunum Yöntemi

DURAK Duratex Eco® iplikler, standart olarak 90, 180 kalınlıklarında ve geniş renk seçenekleriyle çeşitli metrajlarda ve koniklerde üretilmektedir.

## 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



# Duratex Eco®

## Kalınlık ve Mukavemet Tablosu

Ticket No.	Nominal Tex	Kopma Kuvveti CN	Kopma Uzaması %	Tavsiye Edilen İğne Ölçüsü(Nm)
40	60	2.200	20 - 30	100 - 125
90	33	1.100	25 - 30	80 - 100
180	17	600	20 - 30	70 - 90



## Diğer Duratex markalı ürünler;

### Duratex CFR®

Pasif alev geciktirici özellikler sunan %100 polyester dokulu iplik.

### Duratex OS®

%100 polyester tekstürize dikiş iplikleri silikon içermeyen bitim işlemleri ile mükemmel dikiş performansı sağlar.

### Duratex Multicolor®

Yüksek mukavemetli sonsuz elyaf polyester ipliklerin çok renkli olarak boyanması ile dekoratif ürün seçeneği sunmaktadır.