



PAMUK KAPLI POLYESTER DİKİŞ İPLİKLERİ

Poly-Strong PC®

DURAK Poly-Strong PC® poly-cotton iplikler yüksek mukavemeti ve yapısal özellikleriyle optimum dikiş performansı sağlayan, çeşitli etiket numaralarında üretilen mükemmel dikiş iplikleridir. İpliklerinin merkezindeki filament kısmı mükemmel mukavemet ve dayanım sağlarken, ipliklerin pamuk kısmı, merkezdeki polyester ipliği iğne ve ütü ısısından korumaktadır.

DURAK Poly-Strong PC® iplikleri fiziksel özellikleriyle yüksek dikiş mukavemeti ve son derece düzgün dikiş görünüşü verirler. Özellikle incelik ve mukavemetin öncelikli olduğu dikişlerde dikiş büzmesinin önlenmesinde en iyi çözümdürler.



Ürün Özellikleri

- Özel bitim işlemi sayesinde düzgün ve sorunsuz dikiş elde edilir.
- Yüksek sürtünme dayanımı ile zor koşullara dayanıklı denim ve iş elbiseleri için uygun dikiş ipliğidir.
- PC ipliklerde pamuk kısmın filament ipliği iğne sürtünmesi ve ısıdan korur.
- Üstün yıkama özellikleri ile denim uygulamaları için en ideal dikiş ipliğidir.

Poly-Strong PC®



Poly-Strong PC®

Kullanım Alanları

- Denim Giysiler
- Gömlek
- Takım Elbiseler
- İç Çamaşırları
- Mobilya
- Ev Tekstili
- Yatak ve Kapitone
- İş Kıyafetleri

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

Organik Çözeltiler: Normal solventlerden etkilenmez, bazı fenolik bileşiklerde çözünebilirler. Pamuk kostikte şişer önemli bir mukavemet kaybı olmaz.

Ağartma: Polyester ağartmadan etkilenmez, pamuk kısım ise hipoklorit ve peroksitlerle ağarır.

Micro Organizmalar / (mantar, küf): Etkilenmez.

Yıkama / kuru temizleme: Etkilenmez.

Geri kazanılan nem: %0.4



Sunum Yöntemi

Durak Poly-Strong PC® iplikler, standart olarak 20, 30, 36, 50, 75, 120 kalınlıklarında ve geniş renk seçenekleriyle çeşitli muhtelif 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

Poly-Strong PC®

Kalınlık ve Mukavemet Tablosu

Ticket No.	Nominal Tex	Kopma Kuvveti CN	Kopma Uzaması %	Tavsiye Edilen İğne Ölçüsü(Nm)
20	120	5.900	20 - 28	120 - 140
30	105	4.900	20 - 28	120 - 140
36	78	3.950	20 - 28	110 - 130
50	60	2.800	20 - 28	100 - 120
75	40	2.000	18 - 24	90 - 100
120	24	1.020	18 - 24	75 - 90

Diğer Poly-Strong markalı ürünler;

Poly-Strong PP®

Polyester kaplı polyester dikiş iplikleridir.

Poly-Strong PP CFR®

Polyester kaplı polyester ipliklere alev geciktirici özellik kazandırılmıştır.

Poly-Strong PP Multicolor®

%100 polyester kaplı polyester multicolor dikiş iplikleridir.

Poly-Strong PP OS®

Silikonsuz özel yağlanmış polyester ilikli dikiş iplikleridir.

Poly-Strong PP UV®

Polyester kaplı polyester dikiş ipliklere UV ışınlarından zarar görmeyen ve çok uzun süreli kullanımlarda mukavemet kaybetmeyen optimum çözümler sunmaktadır.

Poly-Strong PP Eco®

%100 geri dönüştürülmüş polyester kaplı polyester dikiş iplikleridir.

Poly-Strong Premium®

Polyester kaplama tekniği ile üretilmiş dikiş iplikleridir.