



Polysoft®

Durak Polysoft® %100 yüksek mukavemetli sonsuz elyaf trilobal polyesterden üretilen parlak nakış iplikleridir. Yüksek hızlı dikişlerde aşınmaya, kimyasal etkilere ve dış hava koşullarına karşı yüksek dirençli mükemmel bir nakış ipliğidir. Parlak renkleri, geniş renk çeşitliliği, kalınlık seçenekleri ve mükemmel nakış performansı ile çok yaygın kullanım alanına hitap etmektedir.



Ürün Özellikleri

- Yüksek mukavemet ve uygun esneklik değerleriyle üstün bir nakış performansı ve mükemmel bir görünüm sağlar.
- Zengin ve canlı renk seçenekleri sayesinde çok yakın renk tonlarında nakış detaylandırmanın yapılması mümkündür.
- Yüksek hızlı makinelerde mükemmel performans gösterir.
- Yüksek aşınma ve kimyasal dirence sahiptir.
- Klorlu ağartıcılardan etkilenmezler.
- Oeko-Tex Standard -100, Class 1'e üretilmiş çevre dostu ürünlerdir.

Polysoft®

Kullanım Alanları

- Deri Sektörü
- Spor Giysiler
- Bay / Bayan Giyim
- İç Giyim
- Çocuk Giyim
- Denim Sektörü
- 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: 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® çeşitli kalınlıklarda (15, 20, 30, 40, 60) çeşitli metrajlarda, geniş renk seçenekleri sunulur.

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/lt
max.30°C
max. 30 min

Polysoft®

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.

Kalınlık ve Mukavemet Tablosu

Ticket No.	Nominal Tex	Kopma Kuvveti CN	Kopma Uzaması %	Tavsiye Edilen İğne Ölçüsü(Nm)
15	65	2.400	20 - 35	90 - 100
20	50	1.750	20 - 35	90 - 100
30	33	1.500	20 - 35	75 - 90
40	27	1.250	18 - 28	75 - 90
60	17	630	20 - 30	65 - 75

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.

Polysoft Recycled®

%100 geri dönüştürülmüş sonsuz elyaf trilobal polyester nakış iplikleridir.