

%100 SONSUZ ELYAF POLYESTER MULTICOLOR NAKIŞ İPLİKLERİ

Polysoft Multicolor®

Durak Polysoft Multicolor®, %100 yüksek mukavemetli sonsuz elyaf trilobal polyesterden üretilen parlak multicolor nakış iplikleridir. İplik üzerinde çok renkli, çekici bir etki vermek için dört farklı renge kadar enjeksiyonla boyanmıştır. Hafif tonlu tondan gökkuşağı kontrast renklerine kadar, farklı görünümlü giysiler için ekstra özel bir görünüm kazandırır. Parlak renkleri, geniş renk çeşitliliği, kalınlık seçenekleri ve mükemmel nakış performansı ile çok yaygın kullanım alanına hitap etmektedir.



Ürün Özellikleri

- 4 renge kadar enjeksiyonla boyanmaktadır.
- 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.
- Hafif tonlu tondan , gökkuşağı kontrast renklerine kadar ekstra özel bir görünüm sağlar.

Polysoft Multicolor®

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 Multicolor® çeşitli kalınlıklarda (15, 20, 30, 40, 60) çeşitli metrajlarda üretilmektedir.

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 Multicolor®

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 nemliyken 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.
- 5) Orta ve koyu renk ebruli (degrade) iplikler ile kullanım sırasında düşük sıcaklıkta eriyen tela kullanılması önerilmektedir.

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 Recycled®

%100 geri dönüştürülmüş sonsuz elyaf trilobal polyester nakış iplikleridir.