



**%100 KESİK ELYAF
POLYESTER
DİKİŞ İPLİKLERİ**

Poly-Jet®

DURAK Poly-Jet® ürünü birçok farklı sektöre hitap eden, 80 tex'ten 18 tex'e kadar kalınlık alternatifleri ve kartelasında 300 renk seçeneği sunan, yüksek mukavemetli kesik elyaf polyesterden üretilen bir dikiş ipliğidir. Dikiş performansını artırıcı bitim işlemi, düzenli yapısı, optimum tüylülük seviyesi ve farklı kumaşlara göre çeşitli kalınlıklarıyla, ince kumaşlardan kalın denim kumaşlarına kadar her yüzeyde mükemmel dikiş görünümü sağlar. Aynı zamanda overlok dikişlerinde ve düz dikişlerde alt iplik olarak mükemmel sonuç verir.



Ürün Özellikleri

- Doğal görünümlü, güvenilir bir dikiş ipliğidir.
- En ince kumaşlardan, denim ve ağır iş elbiselerine kadar her türlü giysi dikişi için uygundur.
- Yüksek mukavemeti ve uygun esnekliğiyle yüksek dikiş hızlarında mükemmel sonuç verir.
- Durak Poly-Jet güneş ışığına ve kimyasal ağartmalara karşı dayanıklıdır.
- Özel yağlama maddesi sayesinde düzgün ve sorunsuz dikiş elde edilir.
- Yıkama işlemleri ve aşınmaya karşı dayanıklı, renk haslığını koruyan bir yapıya sahiptir.
- Mükemmel dikiş kalitesi sağlar.
- Çocuk giysilerini de kapsayan OEKO-TEX® Standard 100 Class 1 sertifikasına sahiptir.

Poly-Jet®

Kullanım Alanları

- Hazır Giyim
- İç Çamaşırları
- Mayo / Bikini
- Spor Kıyafetler
- İş Kıyafetleri
- Mobilya
- Ev Tekstili
- Alt İplik

Fiziksel Özellikler

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

Kimyasal Özellikler

Minarel Asitler: Aşırı uygulamalar hariç asitlerin çoğundan etkilenmez.

Alkaliler: Zayıf alkalilerden genellikle etkilenmezler ancak özellikle yüksek sıcaklıktaki kuvvetli alkalilere karşı orta dayanıklılıktadır.

Organik Çözeltiler: Genellikle etkilenmezler ancak bazı fenolik karışımlarda çözünürler

Ağartma: Klor ve Peroksitten 2 gr/lt ye kadar etkilenmezler.

Micro Organizmalar / (mantar, küf): Etkilenmez.

Yıkama / kuru temizleme: Etkilenmez.

Geri kazanılan nem: %0.4



Sunum Yöntemi

Durak Poly-Jet® iplikler standart olarak 30, 50, 80, 120, 150 kalınlıklarında ve geniş renk seçenekleriyle çeşitli metrajlarda sunulmaktadır.

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. 5

Poly-Jet®

Kalınlık ve Mukavemet Tablosu

Ticket No.	Nominal Tex	Kopma Kuvveti CN	Kopma Uzaması %	Tavsiye Edilen İğne Ölçüsü(Nm)
30	80	3.450	18 - 26	110 - 130
50	55	2.250	16 - 24	100 - 120
80	40	1.500	16 - 24	80 - 100
120	27	950	16 - 22	75 - 90
150	18	700	12 - 18	65 - 75



Diğer Poly-Jet markalı ürünler;

Poly-Jet Multicolor®

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

Poly-Jet Eco®

%100 geri dönüştürülmüş hammadde kullanılarak üretilen yüksek mukavemetli kesik elyaf polyester dikiş ipliğidir.