%100 PARA-ARAMİD KESİK ELYAF SU İTİCİ DİKİŞ İPLİKLERİ

P-Aramid WR®

Durak Fire Safe P-Aramid WR, %100 kesik elyaf ve 500°C'ye dayanımlı güç tutuşur para aramid elyaftan üretilmektedir. Yüksek derecede su direnci sağlayan özel olarak formüle edilmiş bir cilaya sahiptir. Bu nedenle de dış mekan ürünleri, ayakkabı ve aksesuarlar için mükemmel bir seçimdir. PFC içermeyen su önleyici kaplama malzemesi ile kılcal etkiyi engeller ve böylece iplik tarafından su alınmamasını sağlar. Doğru dikiş gerginliği kullanıldığında, suyun iğne deliğinden taşınması önlenir.

Ürün Özellikleri

- Düşük uzama ve yüksek mukavemet özelliğiyle, darbe ve kesiklere karşı koruyucu giysilerde üstün dikiş özellikleri gösterir.
- Doğru dikiş gerginliği kullanıldığında, suyun iğne deliğinden taşınması önlenir.
- Otomotiv ve ısı yalıtım sanayiinin güç tutuşurluk ve yüksek mukavemet ihtiyaçlarını karşılamak üzere özel olarak tasarlanmıştır.
- UV dayanımı düşüktür. Uzun süre güneş ışığına maruz kaldığında renk ve mukavemet kaybına uğrar.
- EN ISO 15025 yanmazlık standartlarına göre test edilmiş ve onaylanmıştır.

P-Aramid WR®

Kullanım Alanları

- Güç Tutuşur Koruyucu Giysiler
- Koruyucu Ayakkabılar
- Askeri Koruyucu Giysiler
- Yatak Kenar Kapama Uygulamaları
- Isı Yalıtımı
- Koruyucu Eldivenler
- İtfaiyeci Kıyafetleri

Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

- 500°C de çözünür, alev almaz ve ısı kaynağından uzaklaştırılınca kendiliğinden söner.
- UV dayanımı oldukça düşüktür. Uzun süre güneş ışığına maruz kaldığında renk ve mukavemet kaybına uğrar.
- UV ışınlarına 40-60 hafta boyunca maruz kalırsa yaklaşık olarak %50 mukavemet kaybı görür.
- Yağlara ve ağartıcılara karşı yüksek dirence sahiptir.
- Yüksek aşınma direnci.
- Para Aramid UV ışınlarına maruz bırakılmamalıdır.

Sunum Yöntemi

DURAK Fire Safe P-Aramid WR iplikler, standart Tex26, Tex40, Tex70 kalınlıklarında, çeşitli metrajlarda ve geniş renk seçenekleri sunmaktadır.

Saklama Koşulları

Yüksek ısıdan, rutubetten, ışık görmeyen siyah poşetlerde korunmalıdır.

Renk Haslığı

60°C da yıkama haslığı	ISO 105 C06	Min. 3
Sürtme Haslığı	ISO 105 X12	Min. 3

P-Aramid WR®

Kalınlık ve Mukavemet Tablosu

Ticket No.	Nominal Tex	Kopma Kuvveti CN	Kopma Uzaması %	Tavsiye Edilen İğne Ölçüsü(Nm)
30/1	19	1.300	2 - 5	*
16/2	70	4.800	2 - 8	*
50	60	5.000	3 - 6	90 - 110
70**	40	4.500	3 - 6	75 - 90