

ArPower Knit

Ortopedik, korse ve yüz maskesi uygulamaları için
ultra esnek kumaşlar



Antibacterial

Antibakteriyel



EN 4920

Su ve Yağ İtici



EN 14683

**Bakteriyel
Filtrasyon**



1975
ARITEKS
FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR

Tel : +90 212 538 05 98

Belge-Geçer : +90 212 537 08 46

E-Posta : support@ariteksinfo.com

Web : www.ariteks.net



Arıteks, 1975 yılında bir aile şirketi olarak kurulmuş olup, hazır giyim ve fonksiyonel teknik kumaşlar alanında ürünler geliştirmektedir.

Sürekli olarak ileri teknolojiler geliştirerek, giyim, koruyucu iş kıyafetleri, fonksiyonel spor giyim, tıbbi tekstiller, inşaat ve ulaştırma sektörleri için teknik tekstil alanında son kullanıcılara yenilikçi çözümler sunmaktadır.

İndigo, vat, space-dye, kaplama ve laminasyon sistemleri gibi özel boyama yöntemlerinde öncü bir firma olan Arıteks, hem uluslararası hem de yurtiçi pazarlara en yüksek kalitede kumaş üretmektedir.

Arıteks temiz ve yenilenebilir enerji kaynakları kullanmaktadır. Sürekli optimize edilmiş sistemler kullanarak minimum miktarda su tüketmektedir.

14000 m2 üzerine kurulu 12 adet arge laboratuvarı ile, Arıteks geleceğin teknolojileri üzerine araştırmalar yapar. Özellikle 3. nesil güneş enerji sistemlerinin esnek kumaşlar üzerinde geliştirilmesi ve biosensör tekstiller üzerinde çalışır.

ARITEKS

MODA

- FONKSİYONEL GİYİM TEKSTİLLERİ
- JAKARLI KUMAŞLAR
- İNDİGO BOYALI KUMAŞLAR
- SPACES BOYALI KUMAŞLAR
- KARIŞIK KUMAŞLAR
- DÜZ BOYALI KUMAŞLAR

TEKNİK TEKSTİLLER

- KAPLAMALI TEKSTİLLER
- LAMİNE TEKSTİLLER
- VAT BOYALI TEKSTİLLER

ENERJİ

- 3. NESİL GÜNEŞ PİLLERİ
- GÜNEŞ ENERJİLİ SU ARITMA
- NANO KİMYASALLAR

İÇERİK

1

ArPower Knit P

350 gr/m2, %70 Poliester %22 Poliamide %8 Elastan, Su İtici, Antibakteriyel, Esnek Örme Kumaş



4-5

2

ArPower Knit

400 gr/m2, %45 Poliester %35 Viskon %22 Poliamide %8 Elastan, Su İtici, Antibakteriyel, Elastic Örme Kumaş



6-7



BREATHABLE MATERIAL



350 gr/m2, %70 Poliester,
%22 Poliamide, %8 Elastan,
Su İtici, Antibakteriyel,
Esnek Örmeye Kumaş



Örnek



ArPower Knit P - 5936
Beyaz



ArPower Knit P - 5937
Krem



ArPower Knit P - 5938
Siyah



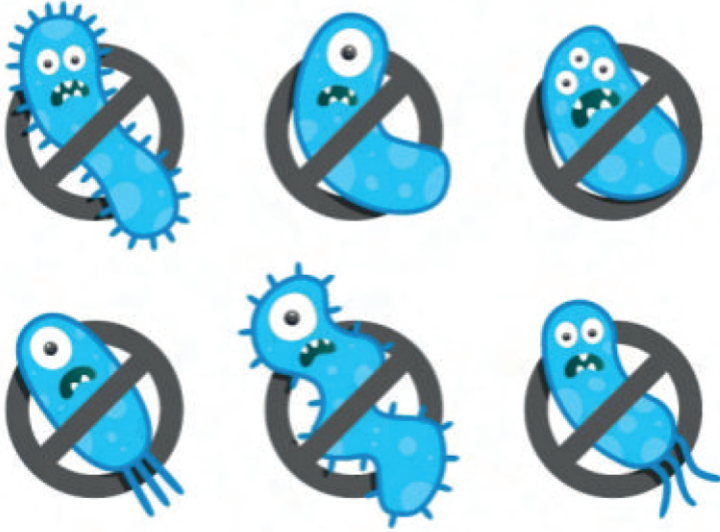
Tanım

ArPower Knit P %70 poliester %22 poliamid %8 Elastanlı, 350 gr/m² birim ağırlıkta korse yapımına uygun ultra esnek kumaştır. 20 yıkamaya dayanıklı antibakteriyel işlevlidir. ArPower Knit P su ve yağ iticidir ve ortopedi uygulamalarında kullanılabilir. 2 katman kumaş ile EN 14683 maske sertifikası almaya uygundur.

Teknik Parametreler

İsim	Değerler	Standartlar
Elyaf	70% Poliester (PES) 22% Poliamide (PU) 8% Elastan (EL)	EN ISO 2076
İplik	75/72 Denye	EN ISO 2060
Ağırlık	350 ±10 gr/m ²	EN ISO 3081
En	1600 ±20 mm	EN ISO 3932
Patlama Mukavemeti	> 1000 kPa (kN/m ²)	EN ISO 13938-1
Boyutsal Değişim	-5%< Boy <+5%; -5%< En <+5%	EN ISO 5077
Sürtme Haslığı	4-5	EN ISO 105 X12
Ter Haslığı	4-5	EN ISO 105 E04
Yıkama Haslığı	4-5	EN ISO 105 C06
Kuru Temizleme Haslığı	4-5	EN ISO 105 D01
Hipoklorit Haslığı	4-5	EN ISO 105 N01
Sıcak Pres Haslığı	4-5	EN ISO 105 X11
pH	4,0 - 6.5	EN ISO 3071
Azo Testi	Azo Boyar Madde Yok.	EN ISO 14362-1
Uygulama	Medikal Korse	
Kalite Yönetimi	Var	ISO 9001
Sprey Testi	ISO5	EN ISO 24920
Antibakteriyel	99,99%	ATSM E2149
Bakteri Filtrasyon	Type IIR	EN 14683

ANTIBACTERIAL



400 gr/m2, %45 Poliester,
%35 Viskon %22 Poliamide,
%8 Elastan, Su İtici,
Antibakteriyel,
Elastik Örme Kumaş



Örnek



ArPower Knit - 5574
Turuncu



Bu kılavuzda yer alan teknik veriler bilgilendirme amaçlı verilmiş olup, tasarım anındaki doğrudur. Önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Tanım

ArPower Knit %45 Poliester %35 Viskon %22 Poliamide %8 Elastan, 400 gr/m² birim ağırlıkta korse yapımına uygun ultra esnek kumaştır.20 yıkamaya dayanıklı antibakteriyel işlevlidir. ApPower Knit su ve yağ iticidir ve ortopedi uygulamalarında kullanılabilir.2 katman kumaş ile EN 14683 maske sertifikası almaya uygundur.













Teknik Parametreler

İsim	Değerler	Standartlar
Elyaf	40% Poliester (PES) 30% Viskon (CV) 22% Poliamide (PU) 8% Elastan (EL)	EN ISO 2076
İplik	75/72 Denye	EN ISO 2060
Ağırlık	400 ±10 gr/m ²	EN ISO 3081
En	1600 ±20 mm	EN ISO 3932
Patlama Mukavemeti	> 1000 kPa (kN/m ²)	EN ISO 13938-1
Boyutsal Değişim	-5%< Boy <+5%;-5%< En <+5%	EN ISO 5077
Sürtme Haslığı	4-5	EN ISO 105 X12
Ter Haslığı	4-5	EN ISO 105 E04
Yıkama Haslığı	4-5	EN ISO 105 C06
Kuru Temizleme Haslığı	4-5	EN ISO 105 D01
Hipoklorit Haslığı	4-5	EN ISO 105 N01
Sıcak Pres Haslığı	4-5	EN ISO 105 X11
pH	4,0 - 6.5	EN ISO 3071
Azo Testi	Azo Boyar Madde Yok.	EN ISO 14362-1
Uygulama	Medikal Korse	
Kalite Yönetimi	Var	ISO 9001
Sprey Testi	ISO5	EN ISO 24920
Antibakteriyel	99,99%	ATSM E2149
Bakteri Filtrasyon	Type IIR	EN 14683

Hazır Giyim Kumaşları



Teknik Kumaşlar

 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR JEOLJİN SAAT	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR EV TEKNİK	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR KORUNMA	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR TIP TEKNİK	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR P O R	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR ULAŞIM
 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR JEOLJİ	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR AMBALAJ	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR GIYİM	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR TARIM	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR ÇEVRE	 ARITEKS FONKSİYONEL TEKNİK KUMAŞLAR MAKİNA