

SILVER LINE

SILVERLINE: GÜMÜŞ İYON TEKNOLOJİSİ

Yataklar, uyku sırasında ter ve ölü deri nedeniyle bakteriler için mükemmel bir üreme alanıdır.

Silverline, gümüş iyonlarının doğal antibakteriyel özelliklerini kullanarak bu zararlı mikroorganizmaları etkisiz hale getirir ve yatağınızda hijyenik bir ortam sunar. Aynı zamanda kötü kokuların gelişmesini önler ve yatağınızı taze tutar.

UYGULAMALAR

Silverline, yatak yüzeyi, yorgan, çarşaf, yastık ve yastık kılıfı gibi yatak ürünlerinde kullanılabilir. Gümüş iyonları, kumaşın derinliklerine işleyerek uzun süreli koruma sağlar.



Anti Dust Mite



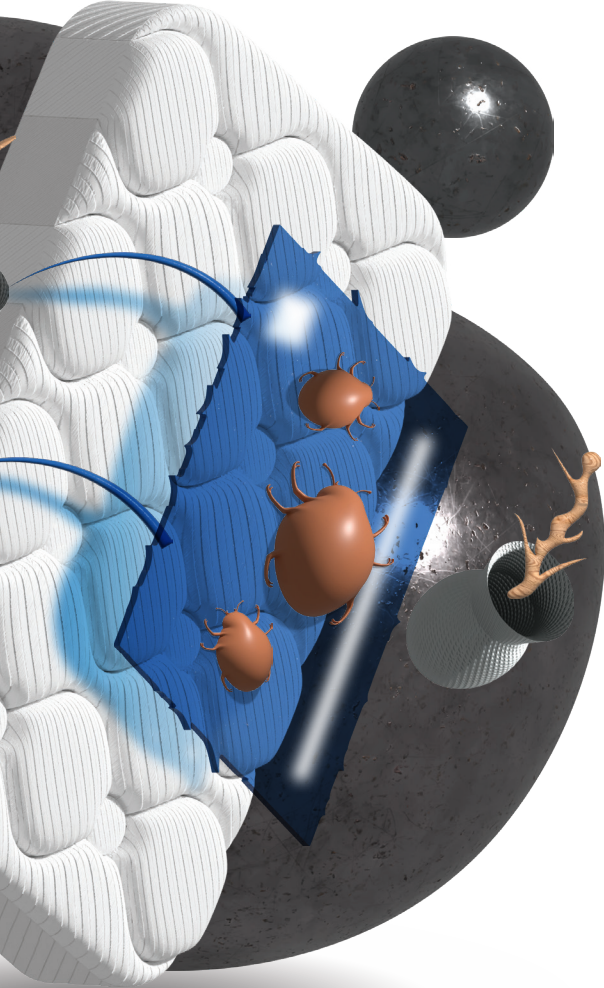
Anti Bacterial



Hygienic



Anti-Fungal



Silverline®

Gümüş İyonlarının Gücüyle Bakterilere Karşı Üstün Koruma!

Çevresel kaygılar, su ve enerji kullanımını azaltırken hijyen ve konforu da korumayı gerektiriyor. Aydın Ar-Ge ekibi tarafından geliştirilen Silverline yatak kumaşı, gümüş iyonlarının antibakteriyel gücünü kullanarak uyku sırasında hijyenik bir ortam sağlar. Zamanla yataкта kötü koku oluşumunu önler, böylece uyku kalitenizi artırır.

AYDIN

more
to explore

in @ / aydintekstil



SILVER LINE

AYDIN

more
to explore

Silverline Gümüş İyonu ile Hijyenik ve Taze Uyku!

NASIL ÇALIŞIR?

Silverline teknolojisi, gümüş iyonları sayesinde bakterilerin hücre duvarlarını bozarak büyümelerini ve üremelerini durdurur. Bu sayede yatak kumaşlarında hijyenik bir koruma sağlar. Ayrıca, kötü kokuları nötralize ederek yatağınızın taze kalmasını sağlar.

DiĞER KUMAŞ TÜRLERİ

Silverline, sadece yatak kumaşlarında değil, pamuk, polyester gibi diğer kumaş türlerinde de gümüş iyonlarının etkisiyle bakterileri yok eder ve uzun süreli hijyen sağlar.

UYGULAMA YÖNTEMLERİ

– Daldırma ve kaplama yöntemleriyle uygulanabilir.
Gümüş iyonları kumaşın her bir katmanına nüfuz eder.

Silverline Gümüş Gücüyle Bakterilere Son!

AVANTAJLAR

- Gümüş iyonlarıyla bakterilere karşı etkin koruma sağlar.
- Kötü kokuların oluşumunu engeller.
- Hijyenik ve sağlıklı bir uyku ortamı yaratır.
- Yıkabilir ve 50 yıkamaya kadar dayanıklıdır.
- Cilt dostudur ve çevreye zarar vermez.
- Oeko-Tex ve REACH yönetmeliklerine uygundur.
- Gümüşün doğal antibakteriyel etkisi uzun süreli koruma sağlar.

DESTEK VE HİZMET

Silverline teknolojisini kullanırken, teknik ekibimiz tüm süreçlerde size destek sunar. Bu yenilikçi teknolojiyi pazara sunmanıza yardımcı oluruz ve kullanıma hazır pazarlama araçlarıyla satış hedeflerinizi destekleriz.

Silverline ile gümüş iyonlarının antibakteriyel gücüyle yataklarınızı koruyun! Bakterilere karşı etkili, hijyenik ve taze bir uyku ortamı sağlar. Gümüş iyonlarının uzun süreli etkisi ile yataklarınızın ömrünü uzatın ve sağlıklı bir uyku deneyimi yaşayın.

SILVER LINE

SILVERLINE : SILVER ION TECHNOLOGY – BEDDING

Mattresses, due to sweat and dead skin during sleep, become a breeding ground for bacteria. Silverline + neutralizes these harmful microorganisms by utilizing the natural antibacterial properties of silver ions, providing a hygienic sleep environment. It also prevents bad odors, keeping your mattress fresh.

APPLICATIONS

Silverline can be used in mattress covers, duvets, sheets, pillowcases, and pillows. The silver ions penetrate deep into the fabric, offering long-lasting protection.



Anti Dust Mite



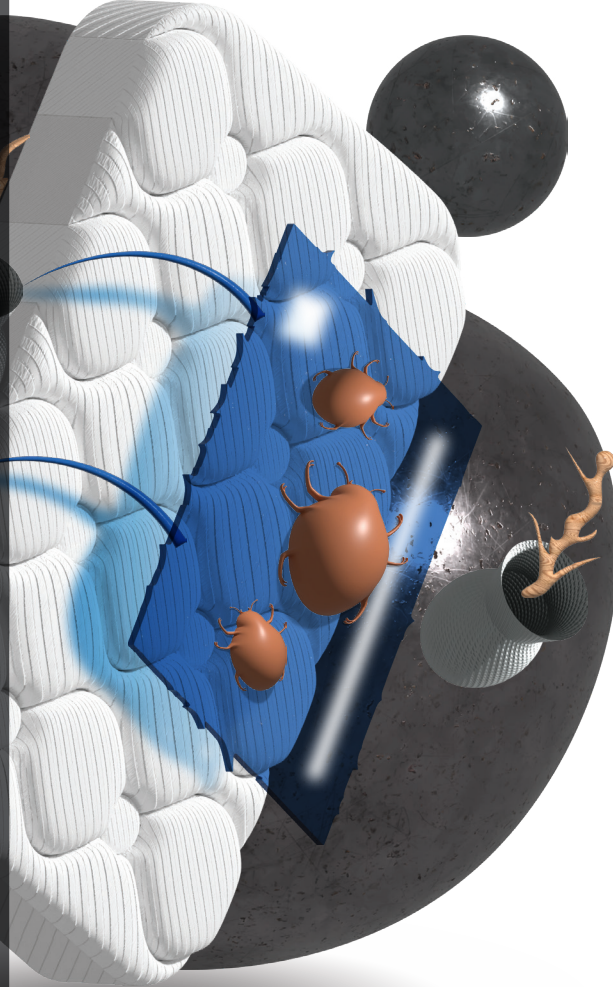
Anti Bacterial



Hygienic



Anti-Fungal



Silverline®

Superior Protection Against Bacteria with the Power of Silver Ions!

With environmental concerns driving us to reduce water and energy consumption, it's crucial to maintain both hygiene and comfort. Developed by Aydın's R&D team, Silverline mattress fabric harnesses the antibacterial power of silver ions, ensuring a hygienic sleep environment. Over time, it prevents bad odors from forming, thus improving your sleep quality.

AYDIN

more
to explore

in @ / aydintekstil



SILVER LINE

AYDIN

more
to explore

Silverline With Silver Ions Hygienic and Fresh Sleep!

HOW DOES IT WORK?

Silverline technology disrupts the bacterial cell walls with silver ions, preventing their growth and reproduction. This ensures hygienic protection in mattress fabrics. Additionally, it neutralizes odors, keeping your mattress fresh.

OTHER FABRIC TYPES

Silverline is not limited to mattress fabrics. It also kills bacteria and provides long-lasting hygiene in other fabric types like cotton and polyester through the power of silver ions.

APPLICATION METHODS

– Can be applied via immersion or coating methods.
Silver ions penetrate each layer of the fabric.

Silverline End Bacteria with the Power of Silver!

ADVANTAGES

- Provides effective protection against bacteria with silver ions.
- Prevents the formation of bad odors.
- Creates a hygienic and healthy sleep environment.
- Washable and durable for up to 50 washes.
- Skin-friendly and environmentally safe.
- Complies with Oeko-Tex and REACH regulations.
- The natural antibacterial effect of silver offers long-term protection.

SUPPORT AND SERVICES

When using Silverline technology, our technical team supports you throughout the entire process. We help you introduce this innovative technology to the market and provide ready-to-use marketing tools to support your sales goals. We also ensure that claims on packaging meet legal requirements.

Protect your mattresses with the antibacterial power of silver ions with Silverline ! It provides an effective, hygienic, and fresh sleep environment against bacteria. The long-lasting effects of silver ions extend the life of your mattresses and offer you a healthy sleep experience.



SILVER
LINE

..... MATTRESS FABRICS

Test Date : 10.11.2020 08:59:00

GENERAL INFORMATION			TECHNICAL DETAILS	
Quality Name			Composition	35% VIS 65% PES
Design Name	SILVER-1		Fabric Width (cm ±2)	230
Type Of Fabric	ORME KUMAS		Weight (gr/m ² ±%5)	267
Pattern Code	50001611.01		Roll No	0070909
Customer	İMAJ KOLTUK		Weft Counts /Wales	Warp Counts /Courses
Flat Woven Fabric	Pile Fabric	Knitting Fabric	12.5	10.5
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Laboratory Conditions : Sample is kept 18 hour under below conditions, humidity (65±%5), temperature (20±2) °C

Test Standart : Fabric tests are done according to BS EN ISO 14465 : 2003 standarts

MARTINDALE ABRASION / EN ISO 12947-2		MARTINDALE - PILLING / EN ISO 12945-2	
YARN BREAK		After 2000 Cycle	
Results	10000	Results	2-3
SEAM SLIPPAGE /		TENSILE STRENGTH / EN ISO 13934-1 (N)	
	Warp	Warp	Weft
Results		Results	
COLOUR FASTNESS TO PHENOLIC YELLOWING / ISO 10-X18		Ph Value / ISO 3071	
Results	---	Results	5.00
BURSTING STRENGHT / ISO 13938-2		COLOUR FASTNESS TO WATER SPOTTING / BS EN 105-E16	
Results	>750	Results	4-5
COLOUR FASTNESS TO LIGHT / BS EN 105-B02		WATERPROF / TS EN ISO 4920	
Results		Results	
COLOUR FASTNESS TO RUBBING/BS EN 105-X12		TEAR STRENGTH / EN ISO 13937-2 (N)	
	Dry	Wet	
Results	4-5	4-5	
COLOUR FASTNESS TO WASHING / BS EN 105-C06		COLOUR FASTNESS TO PERSPIRATION / BS EN 105-E04	
Results	Colour Change	Staining	Acid
DIMENSIONAL STABILITY AFTER WASHING 30C / ISO 6330		DIMENSIONAL STABILITY AFTER WASHING 60C / ISO 6330	
Results	LENGHT% -12	WIDTH% -1	LENGHT%
BS 7177 LOW HAZARD FR-597-1-2 / 16 CFR1632		BS 5852 MEDIUM HAZARD	
Cigarette		Mathc	Crib 5

This certificate is published by Aydın Mensucat Laboratory for Aydın Tekstil. All test results in this form are achieved from production sample. We recommend to our costumers to have our fabrics tested in independent accredited laboratories to make sure the quality of the fabric according to their standarts.


LABORATORY SUPERVISOR

[Signature]

QUALITY MANAGER

[Signature]

Trademark Information

	Application No	2017/48922	Application Date	29.05.2017
	Grant No	2017 48922	Grant Date	29.12.2017
	Int. Grant No		Registration No	
	Trademark Announ. Bulletin Date	14.08.2017	Regist. Publ. Bulletin Date	31.01.2018
	Trademark Announ. Bulletin No	282	Regist. Publ. Bulletin No	451
	Protection Date	29.05.2017	State	
	Nice Classes	24 /	Type	Ticaret
	Trademark Name	silverline		
	Attorney Information			
	Holder Information	AYDIN MENSUCAT DÖŞEMELİK KUMAŞ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ (6376607) İkitelli Organize Sanayi Bölgesi Mahallesi Eski Turgut Özal Caddesi No : 38 Başakşehir İstanbul TÜRKİYE		

Nice Classes Information

Class	Goods and Services
24	Dokunmuş veya dokunmamış kumaşlar. Ev tekstil ürünleri: perdeler, yatak örtüleri, nevresimler, çarşafklar, yastık kılıfları, battaniyeler, yorganlar, havlular. Tekstilden bayraklar, flamalar, etiketler.

Transaction Information

Date	Arrived Date	Transaction	Description
Marka Başvurusu			
29.05.2017		Başvuru	
04.08.2017		Şekli İnceleme Tamamlandı	
04.08.2017		Uzman Benzerlik Araştırması	
04.08.2017	14.08.2017	KISMI YAYIN	
15.11.2017	06.12.2017	Tescil ücreti bildirim yazısı	