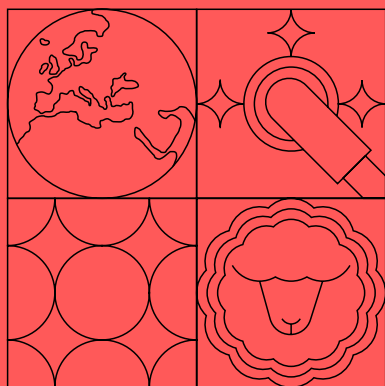


2027

GENERAL

CATALOG

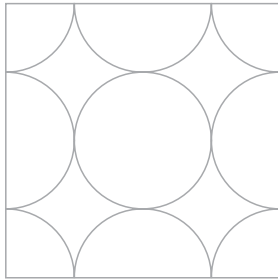
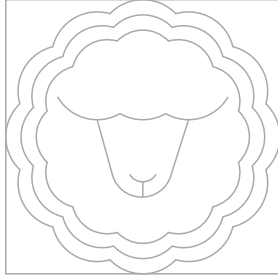
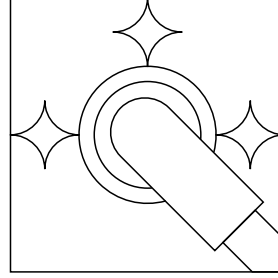
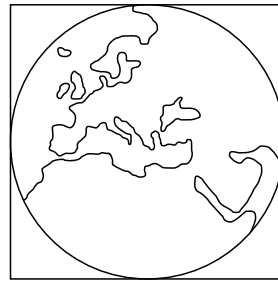


**NATURE
MEETS
BRILLIANCE**

**POLISHING PADS
FOR PROFESSIONALS
SINCE 1984**



FİRMAMIZIN VİZYONU, DOĞAL MALZEME KULLANIMINI ESAS ALARAK FİNİSAJ SEKTÖRÜNÜN GELECEĞİNİ DAHA SÜRDÜRÜLEBİLİR, YÜKSEK KALİTELİ VE YENİLİKÇİ BİR YAPIYA TAŞIMAKTIR.



OUR COMPANY'S VISION IS TO SHAPE THE FUTURE OF THE FINISHING INDUSTRY INTO A MORE SUSTAINABLE, HIGH-QUALITY, AND INNOVATIVE STRUCTURE, BUILT ON THE USE OF NATURAL MATERIALS.

HAKKIMIZDA

Uğurlu Finisaj Sistemleri A.Ş., 1984 yılından bu yana %100 doğal kuzu postu polisaj keçesi üretimi ile otomotiv, mobilya, denizcilik, havacılık, karbon fiber ve kompozit sektörlerinde OEM ve tamir gruplarında UFS marka adıyla hizmet vermektedir.

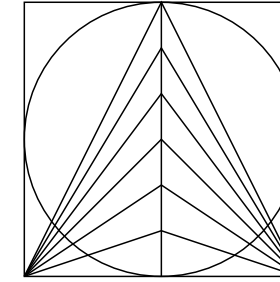
Türkiye'de otomobil ve ticari araç üreticileri ile yan sanayi kuruluşları tarafından tercih edilen tek firma olarak UFS, müşteri ihtiyaçlarına odaklanan üretim anlayışıyla yüksek kalite standartlarında çözümler geliştirmektedir.

ABOUT US

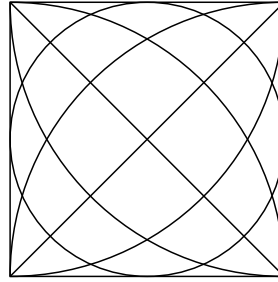
Since 1984, Uğurlu Finisaj Sistemleri A.Ş. has been serving the automotive, furniture, marine, aviation, carbon fiber and composite industries under the UFS brand, producing polishing pads made from 100% natural lambskin for OEM and after market applications.

As the only company preferred by automobile and commercial vehicle manufacturers and their supplier networks in Türkiye, UFS develops high-quality solutions through a production approach focused on customer needs.

SINCE
1984

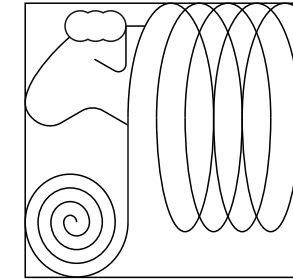


EXPORT
RATE
85%



COUNTRIES
REACHED
30+

AUSTRALIAN
MERINO
WOOL
**TOP
QUALITY**



ISO-
CERTIFIED
PRODUCTION
**ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001**



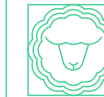
SUSTAINABILITY

UFS olarak sürdürülebilirliği yalnızca üretim süreçlerimizde değil, hammadde seçimimizde de temel bir sorumluluk olarak görüyoruz.

As UFS, we consider sustainability a core responsibility not only in our production processes, but also in the selection of our raw materials.



Gıda endüstrisinin yan ürünü olan doğal kuzu postunu atık değil, değerli bir kaynak olarak görüyoruz. %100 doğal yapısını koruyarak bu hammaddeyi yüksek performanslı polisaj ürünlerine dönüştürüyor, kaynakların daha verimli kullanıldığı döngüsel bir üretim anlayışına katkı sağlıyoruz.



We do not consider natural lambskin, a by-product of the food industry, as waste, but as a valuable resource. By preserving its 100% natural structure, we transform this raw material into high-performance polishing products and contribute to a circular production approach where resources are used more efficiently.



Yağmur suyu toplama sistemleri, gri su kullanımı ve daha verimli iklimlendirme çözümleriyle üretim tesisimizde çevresel etkimizi azaltmaya yönelik çalışmalarımızı sürdürüyoruz.



We continue to reduce the environmental impact of our production facility through rainwater harvesting systems, greywater usage, and more efficient climate control solutions.

1984

Uğurlu Finisaj Sistemleri A.Ş. 1984 yılında başladığı kuzu postu polisaj keçesi üretimini; Ar-Ge odaklı yaklaşımı, sürekli gelişen ürün gamı, yüksek kalite standartları ve küresel ihracat ağı ile sürdürmektedir.

Uğurlu Finisaj Sistemleri A.Ş. has been producing lambskin polishing pads since 1984, continuing its operations with an R&D-driven approach, a continuously evolving product range, high quality standards, and a global export network.

1976

Şirketimizin temelleri, naturel deri kimyasalları alanındaki faaliyetlerle atıldı.
The foundations of our company were laid with operations in the field of natural leather chemicals.

1984

Kuzu postu polisaj keçesi üretimine başlandı.
Production of lambskin polishing pads began.

1990

Velcro taban ile üretim modeli yenilendi.
The production model was renewed with the introduction of Velcro backing.

1999

İlk ihracat gerçekleştirildi, Hindistan / Yeni Delhi.
The first export was carried out to New Delhi, India.

2002

İhracat ağı Avrupa, Orta Doğu ve Asya pazarlarına genişletildi.
The export network expanded into Europe, the Middle East, and Asia.

2007

ISO 9001 Sertifikası alındı.
ISO 9001 certification was obtained.

2010

İhracat ağı 15 ülkeye ulaştı.
The export network reached 15 countries.

2011

Balance Hard ve Balance Soft ürünleri tanıtıldı.
Balance Hard and Balance Soft products were introduced.

2012

Crater keçe lansmanı yapıldı.
The Crater wool polishing pad was launched.

2013

Avrupa ve Kuzey Amerika'daki büyüme ile ihracat ağı 27 ülkeye ulaştı.
With growth across Europe and North America, the export network reached 27 countries.

2016

Premium ürün serisi ile dikişsiz keçe üretim teknolojisine geçiş sağlandı.
With the Premium product series, the company transitioned to seamless wool polishing pad production technology.

2017

Focus ve Orbital Keçe serileri yeni nesil ürün olarak geliştirildi.
Focus and Orbital wool polishing pad series were developed as next-generation products.

2018

Bursa Badırğa Deri İhtisas ve Karma Organize Sanayi Bölgesi'ndeki yeni üretim tesisine taşınıldı.
The company moved to its new production facility in Badırğa Leather Specialized and Mixed Organized Industrial Zone.

2020

Orbital sistemlere özel geliştirilen Hybrid Orbital Keçesi tanıtıldı.
The Hybrid Orbital wool polishing pad, specially developed for orbital systems, was introduced.

2021

İhracat ağı Doğu Avrupa ve Orta Asya pazarlarına genişletildi.
The export network expanded into Eastern Europe and Central Asia.

2022

2. etap fabrika yatırımı ile fabrika üretim kapalı alanı 4200 metrekareye genişletildi.
With the second-phase factory investment, the indoor production area was expanded to 4,200 square meters.

2024

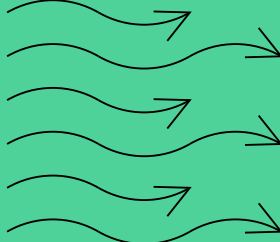
İhracat ağı 30'dan fazla ülkeye ulaştı.
The export network reached more than 30 countries.

2025

%100 doğal kuzu yününden üretilen dokuma polisaj keçesi ailesi tanıtıldı. ISO 14001 ve ISO 45001 Sertifikaları alındı.
The woven wool polishing pad family made from 100% natural lambswool was introduced. ISO 14001 and ISO 45001 certifications were obtained.

2026

Yeni nesil ara taban teknolojisine sahip Airflex Keçesi global pazara sunuldu.
The Airflex wool polishing pad, featuring next-generation interface technology, was introduced to the global market.



5 CONTINENTS

30 COUNTRIES

- TR**
- KUZEY AMERİKA**
Amerika Birleşik Devletleri
- AVRUPA**
Birleşik Krallık
Fransa
İtalya
Almanya
İsveç
İsviçre
Finlandiya
Polonya
Avusturya
İspanya
Norveç
Belçika
Hollanda
Bulgaristan
Yunanistan
- ASIA**
Hindistan
Singapur
Güney Kore
BAE
İran
Irak
Kazakistan
Özbekistan
İsrail
- KUZEY AFRİKA**
Mısır
- OKYANUSYA**
Avustralya

- EN**
- NORTH AMERICA**
United States of America
- EUROPE**
United Kingdom
France
Italy
Germany
Sweden
Switzerland
Finland
Poland
Austria
Spain
Norway
Belgium
Holland
Bulgaria
Greece
- ASIA**
India
Singapore
South Korea
UAE
Iran
Iraq
Kazakhstan
Uzbekistan
Israel
- NORTH AFRICA**
Egypt
- OCEANIA**
Australia



SEKTÖRLER



OTOMOTİV

OEM, aftermarket ve profesyonel detailing uygulamalarında boya düzeltme, yüzey finisajı ve üst düzey parlaklık için güvenilir performans sunar.



MOBİLYA

Lake ve parlak mobilya yüzeylerinde pürüzsüz finisaj, homojen parlaklık ve üstün yüzey kalitesi sağlar.



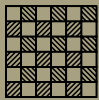
DENİZCİLİK

Gelcoat yüzeylerde oksidasyon, matlaşma ve kullanım izlerini gidererek güçlü ve kalıcı parlaklık kazandırır.



HAVACILIK

Alüminyum yüzeylerde korozyon izlerinin giderilmesi ve kontrollü yüzey yenileme işlemleri için geliştirilmiştir.



KARBON FİBER

Zımpara işlemi sonrası yüzeyde derin, temiz ve homojen parlaklık elde edilmesini sağlar.



KOMPOZİT

Zımpara işlemi sonrası yüzeyde bulunan işlem izlerini giderir ve nihai parlaklık seviyesini yükseltir.

WHO WE SERVE



AUTOMOTIVE

Delivers reliable performance for paint correction, surface finishing, and high-gloss results in OEM, aftermarket, and professional detailing applications.



FURNITURE

Ensures smooth finishing, uniform gloss, and superior surface quality on lacquered and high-gloss furniture surfaces.



MARINE

Restores strong and lasting gloss on gelcoat surfaces by removing oxidation, dullness, and wear marks.



AVIATION

Engineered for removing corrosion marks and controlled surface restoration on aluminum aircraft surfaces.



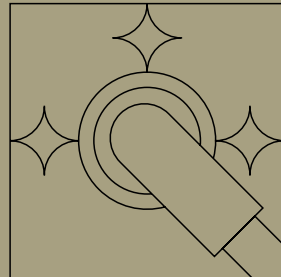
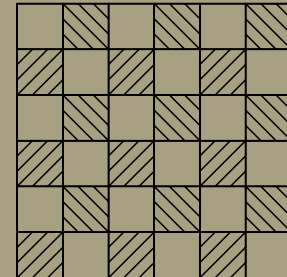
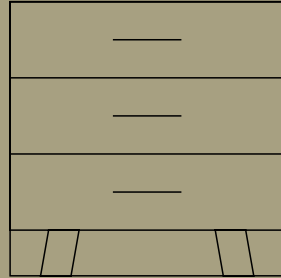
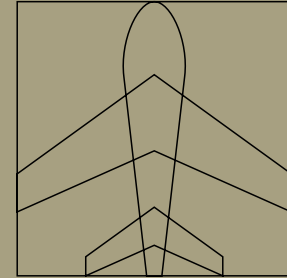
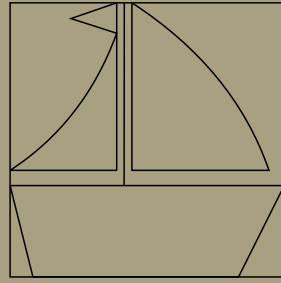
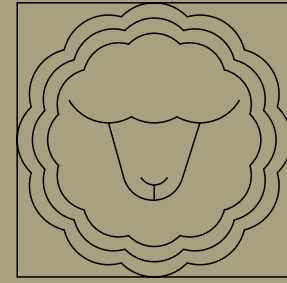
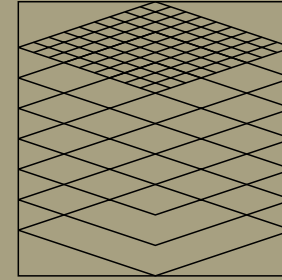
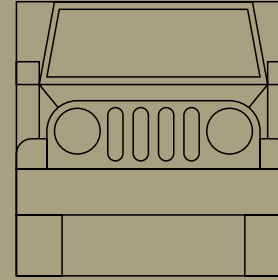
CARBON FIBER

Provides deep, clean, and uniform gloss on carbon fiber surfaces after abrasive sanding processes.



COMPOSITE

Eliminates process marks left on the surface after abrasive sanding and enhances the final gloss level.



UFS NEDEN AVUSTRALYA KUZU POSTU KULLANIR?

49.5S ile 85S kalite aralığına ve 24.9 ile 18.8 mikron lif inceliğine sahip Avustralya kuzu postu, dünya çapında en üst kalite doğal kuzu postu türlerinden biri olarak kabul edilir.

İnce lif yapısı, yüksek mukavemeti, güçlü deri tabakası ve doğal kıvrımlı yüzeyi sayesinde profesyonel polisaj uygulamalarında kontrollü kesim, homojen finisaj ve yüksek parlaklık performansı sunar.

WHY DOES UFS USE AUSTRALIAN LAMBSKIN?

With a quality range of 49.5S to 85S and a fiber fineness of 24.9 to 18.8 microns, Australian lambskin is recognized worldwide as one of the highest-quality natural lambskin types.

Its fine fiber structure, high tensile strength, strong leather layer, and naturally crimped surface enable controlled cutting, uniform finishing, and high-gloss performance in professional polishing applications.



UFS YÜN RENK KODLAMA SİSTEMİ

UFS WOOL COLOR CODING SYSTEM

%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD

01 DOMESTIC

HEAVY CUT



DEEP EFFECT
REMOVAL



DERİN ÇİZİKLERDE YÜKSEK KESİM PERFORMANSI

Domestic, UFS doğal kuzu postu polisaj keçesi ailesinin sarı renkli, yüksek kesim gücüne sahip en karakteristik temsilcisidir.

- **Neden seçilmeli?** Agresif tüy yapısı sayesinde derin çiziklerin ve zımpara izlerinin hızlı şekilde giderilmesini sağlar.
- **Karakteristiği:** Sarı renkli, agresif tüy yapısına sahip, hızlı ve etkili sonuç odaklı çalışma karakteri.
- **Hangi durumda kullanılmalı?** Derin çizikler, yoğun zımpara izleri, ağır yüzey kusurları ve yüksek kesim gerektiren düzeltme işlemleri için geliştirilmiştir.
- **Hangi zımparadan sonra kullanılmalı?** P1200-P2000 zımpara uygulamalarının ardından kullanılması önerilir.
- **Hangi pasta ile kullanılmalı?** Yüksek kesim gücüne sahip heavy cut pastalar ile kullanılması önerilir.

HIGH CUTTING PERFORMANCE ON DEEP SCRATCHES

Domestic is the yellow, high-cutting representative of the UFS natural lambskin wool polishing pad family.

- **Why choose it?** Its aggressive wool structure enables fast removal of deep scratches and sanding marks.
- **Key characteristics:** Yellow wool structure, aggressive cutting behavior, fast and effective performance.
- **Best used for:** Developed for deep scratches, heavy sanding marks, severe surface defects, and correction processes that require high cutting power.
- **Recommended after which sanding step?** Recommended after P1200-P2000 sanding applications.
- **Recommended compound type:** Recommended for use with high-cutting heavy cut compounds.

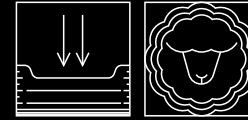
%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD

02 MERINO

MEDIUM CUT



CONTROLLED
GLOSS



ORTA KESİM, KONTROLLÜ PERFORMANS

Merino, UFS doğal kuzu postu polisaj keçesi ailesinin doğal yün rengine sahip, dengeli kesim karakteri sunan rafine temsilcisidir.

- **Neden seçilmeli?** Standart mikron yapısına sahip lif yapısı sayesinde kontrollü, dengeli ve güvenilir bir kesim performansı sunar.
- **Karakteristiği:** Doğal renkli, yüksek tüy yoğunluğuna sahip, dengeli kesim karakteri.
- **Hangi durumda kullanılmalı?** Standart zımpara izleri, orta seviyedeki çizikler ve oksidasyon kaynaklı yüzey bozulmalarının giderilmesi için geliştirilmiştir.
- **Hangi zımparadan sonra kullanılmalı?** P2000-P3000 zımpara uygulamalarının ardından kullanılması önerilir.
- **Hangi pasta ile kullanılmalı?** Orta kesim gücüne sahip medium cut pastalar ile kullanılması önerilir.

MEDIUM CUT, CONTROLLED PERFORMANCE

Merino is the refined representative of the UFS natural lambskin wool polishing pad family, featuring a natural wool color and a balanced cutting character.

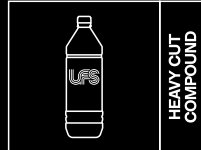
- **Why choose it?** Its standard micron fiber structure delivers controlled, balanced, and reliable cutting performance.
- **Key characteristics:** Natural wool color, high wool density, balanced cutting behavior.
- **Best used for:** Developed for removing standard sanding marks, medium-level scratches, and surface defects caused by oxidation.
- **Recommended after which sanding step?** Recommended after P2000-P3000 sanding applications.
- **Recommended compound type:** Recommended for use with medium-cutting compounds.

DOĞRU POLİSAJ
KEÇESİ NASIL
SEÇİLİR?

KESİM SEVİYESİ

AĞIR KESİM — — — —
ORTA KESİM — — —
FINISH —

USE AFTER
P1200-P2000
SANDING



HOW TO CHOOSE
THE RIGHT
WOOL PAD

CUT LEVEL

HEAVY — — — —
MEDIUM — — —
FINISH —

USE AFTER
P2000-P3000
SANDING



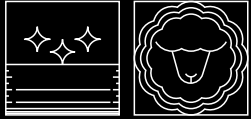
%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD

03 HYDROFOB

FINISHING



HOLOGRAM-FREE
GLOSS



MİKRO ÇİZİKLERDE RAFİNE FINISH

Hydrofob, UFS doğal kuzu postu polisaj keçesi ailesinin gri renkli, micro cut ve finish karakterli temsilcisidir. Düşük agresiflik seviyesine sahip yapısı hassas yüzeylerde kontrollü bir bitiş performansı sunarken, hidrofobik özelliği pastanın yüzeyde daha verimli çalışmasına yardımcı olur.

- **Neden seçilmeli?** Hassas yüzeylerde mikro çizikleri güvenli şekilde gidermek ve son adımda rafine bir finish elde etmek için tercih edilir.
- **Karakteristiği:** Gri renkli, düşük agresiflik seviyesine sahip, finish odaklı çalışma karakteri.
- **Hangi durumda kullanılmalı?** Karbon fiber, piano black ve koyu renkli hassas yüzeylerde; final bitirme aşamasında mikro çizik, hologram ve hafif hare izlerinin giderilmesi için geliştirilmiştir.
- **Hangi zımparadan sonra kullanılmalı?** P3000 ve daha ince zımpara uygulamalarının ardından kullanılması önerilir.
- **Hangi pasta ile kullanılmalı?** Düşük kesim gücüne sahip fine cut, micro cut ve anti-hologram pastalar ile kullanılması önerilir.

REFINED FINISH ON MICRO SCRATCHES

Hydrofob is the grey, micro cut and finish-oriented representative of the UFS natural lambskin wool polishing pad family. Its low-aggression structure provides controlled finishing performance on sensitive surfaces, while its hydrophobic property helps the compound work more efficiently on the surface.

- **Why choose it?** Preferred for safely removing micro scratches on sensitive surfaces and achieving a refined final finish.
- **Key characteristics:** Grey wool structure, low aggression level, finish-oriented performance.
- **Best used for:** Developed for carbon fiber, piano black, and dark-colored sensitive surfaces, especially for removing micro scratches, holograms, and light haze marks during the final finishing stage.
- **Recommended after which sanding step?** Recommended after P3000 or finer sanding applications.
- **Recommended compound type:** Recommended for use with low-cutting fine cut, micro cut, and anti-hologram compounds.

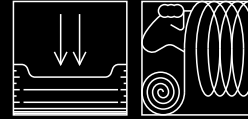
%100 DOĞAL KUZU YÜNÜ DOKUMA POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL KNITTED LAMBSWOOL POLISHING PAD

TURKUAZ TURQUOISE

MEDIUM CUT



100% KNITTED
LAMBSWOOL



DOKUMA KUZU YÜNÜYLE ORTA KESİM GÜCÜ

Turkuaz, doğal kuzu yününden dokunmuş yapısı ve orta kesim karakteriyle, kontrollü yüzey düzeltme performansı sunan UFS polisaj keçesidir.

- **Neden seçilmeli?** Orta kesim karakteri sayesinde standart zımpara izleri ve orta seviyedeki çiziklerde dengeli, kontrollü ve güvenilir bir polisaj performansı sunar.
- **Karakteristiği:** Turkuaz renkli, doğal kuzu yününden dokunmuş, yüksek tüy yoğunluğuna sahip, orta kesim odaklı çalışma karakteri.
- **Hangi durumda kullanılmalı?** Standart zımpara izleri, orta seviyedeki çizikler ve kontrollü yüzey düzeltme gerektiren polisaj uygulamaları için geliştirilmiştir.
- **Hangi zımparadan sonra kullanılmalı?** P2000-P3000 zımpara uygulamalarının ardından kullanılması önerilir.
- **Hangi pasta ile kullanılmalı?** Orta kesim gücüne sahip medium cut pastalar ile kullanılması önerilir.

MEDIUM CUTTING POWER WITH KNITTED LAMBSWOOL

Turquoise is a UFS polishing pad made with woven natural lambswool, offering controlled surface correction with a medium-cut character.

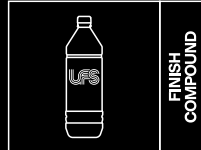
- **Why choose it?** Its medium-cut character delivers balanced, controlled, and reliable polishing performance on standard sanding marks and medium-level scratches.
- **Key characteristics:** Turquoise color, woven from natural lambswool, high wool density, and medium-cut focused performance.
- **Best used for:** Developed for standard sanding marks, medium-level scratches, and polishing applications that require controlled surface correction.
- **Recommended after which sanding step?** Recommended after P2000-P3000 sanding applications.
- **Recommended compound type:** Recommended for use with medium-cutting compounds.

DOĞRU POLİSAJ KEÇESİ NASIL SEÇİLİR?

KESİM SEVİYESİ

AĞIR KESİM	— — — —
ORTA KESİM	— —
FINISH	—

USE AFTER
P3000
AND HIGHER
SANDING



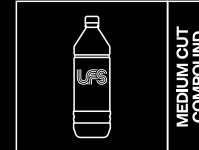
FINISH
COMPOUND

HOW TO CHOOSE THE RIGHT WOOL PAD

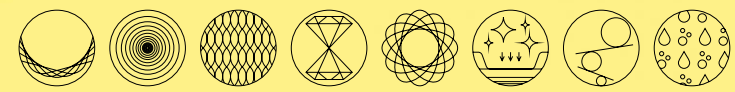
CUT LEVEL

HEAVY	— — — —
MEDIUM	— —
FINISH	—

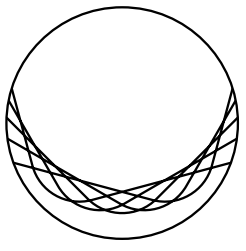
USE AFTER
P2000-P3000
SANDING



MEDIUM CUT
COMPOUND



PRODUCTS



CRATER SERİSİ

KAVİSLİ FORMLARDA TEMAS SÜREKLİLİĞİ.

Crater, UFS tarafından geliştirilen plastik kauçuk ara taban ve korunaklı kenar formu sayesinde dar alanlarda güvenli erişim sağlar. 90°'ye kadar form alabilen kenar yapısı, aerodinamik ve kavisli yüzeylerde temas sürekliliğini desteklerken yeni kullanıcılar için kenar çarpma riskini ortadan kaldırır.

Doğal deri formunun kontrollü şekilde kıvrılmasıyla geliştirilen bu yapı, UFS tarafından endüstride ilk kez uygulanmıştır. Esnek gövde yapısı tüm yüzey geometrilerine uyum sağlarken, güçlü yapışma teknolojisi en zorlu koşullarda dahi performansını korur. 6.000 rpm rotary, 12.000 rpm orbital ve 21 mm orbit çalışma değerlerine sahip makinelerin dönüş hızlarına dayanıklıdır.

CRATER SERIES

CONTACT CONTINUITY ON CURVED FORMS.

Crater provides safe access to tight areas through its plastic rubber intermediate base developed by UFS and its protected edge design. Its edge structure, which can adapt up to 90°, supports contact continuity on aerodynamic and curved surfaces while eliminating the risk of edge impact for new users.

Developed through the controlled shaping of the natural leather form, this structure was first applied in the industry by UFS. Its flexible body structure adapts to all surface geometries, while its strong adhesion technology maintains performance even under demanding conditions. It is resistant to machine operating speeds of 6,000 rpm rotary, 12,000 rpm orbital, and 21 mm orbit specifications.

CRATER







PLASTİK KAÜÇUK ARA TABAN

UFS tarafından geliştirilen plastik kauçuk ara taban, Crater'in 90°'ye kadar form alabilen kenar yapısını destekler. Doğal deri formunun kontrollü şekilde kıvrılmasıyla geliştirilen bu teknoloji, UFS tarafından endüstride ilk kez uygulanmıştır.

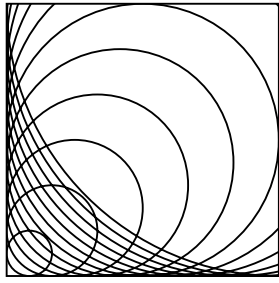
PLASTIC RUBBER INTERMEDIATE BASE

The plastic rubber intermediate base developed by UFS supports Crater's edge structure, which can adapt up to 90°. Developed through the controlled shaping of the natural leather form, this technology was first applied in the industry by UFS.



ANGLE

90°



NEDEN UFS CRATER KULLANMALISINIZ?

Crater, ulaşılması zor boyalı yüzeylerde daha güvenli ve verimli polisaj imkânı sunar. Aerodinamik alanlar, kavisli yüzeyler, ön ve arka stop lambaları, kapı kolları, dikiz aynaları, dış cam çevresi, spoiler, parlak iç yüzeyler, arka kapı çamurluk davlumbazı ve kapı iç bölgeleri gibi dar alanlarda yüzey erişimini artırır.

90°'ye kadar form alabilen kenar yapısı ($x < 90^\circ$), açılı yüzeylerde tampon görevi görerek istenmeyen temas ve kenar çarpması riskini ortadan kaldırır. Bu yapı, özellikle ince kenarlar ve geçişli yüzeylerde boyaya zarar verme ihtimalini önler.

Crater, yeniden işlem (re-work) uygulamasının önüne geçerek ikinci kez zımpara ve pasta uygulaması gerekliliğini ortadan kaldırır. Bu sayede işlem süresinde, iş gücünde ve toplam uygulama maliyetinde %45'e kadar tasarruf sağlar.

Yüzey formuna uyum sağlayan yapısı, pastanın çevreye saçılmasını önler. Doğrusal, dairesel ve eğrisel hareketlerde kullanılabilen Crater, tüy yüzeyinin %98 oranında verimli kullanılmasına olanak tanır.

WHY SHOULD YOU USE UFS CRATER?

Crater provides safer and more efficient polishing on hard-to-reach painted surfaces. It increases surface accessibility in tight areas such as aerodynamic sections, curved surfaces, front and rear taillights, door handles, side mirrors, exterior glass surroundings, spoilers, glossy interior surfaces, rear wheel arch liners, and inner door areas.

Its edge structure, capable of adapting up to 90° ($x < 90^\circ$), acts as a buffer on angled surfaces, eliminating the risk of unwanted contact and edge impact. This structure helps prevent potential paint damage, especially on thin edges and transitional surfaces.

Crater helps prevent rework by eliminating the need for repeated sanding and compound applications. As a result, it contributes to savings of up to 45% in process time, labor, and total application cost.

Its surface-adaptive structure helps prevent compound from spreading to surrounding areas. Suitable for linear, circular, and curvilinear movements, Crater allows up to 98% efficient use of the wool surface.

45%

PROCESS
TIME

WOOL
EFFICIENCY

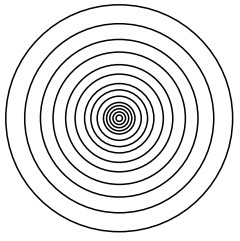
98%



Crater'in korunaklı kenar yapısı, araç aynası ile kapı paneli arasındaki dar ve hassas birleşim kıvrımı gibi alanlarda güvenli ve kontrollü polisaj sağlar.

Crater's protective edge structure enables safe and controlled polishing in narrow and sensitive areas, such as the junction curve between the side mirror and the door panel.

PRODUCT	DIAMETER	WOOL HEIGHT	WOOL COLOR	MACHINE COMPATIBILITY
CRATER	80 mm → 130 mm → 160 mm → 180 mm	17 mm → 25 mm	MERINO DOMESTIC HYDROFOB TURQUOISE	ROTARY



FOCUS SERİSİ

KUSURSUZ HİZALAMA. KONTROLLÜ PERFORMANS.

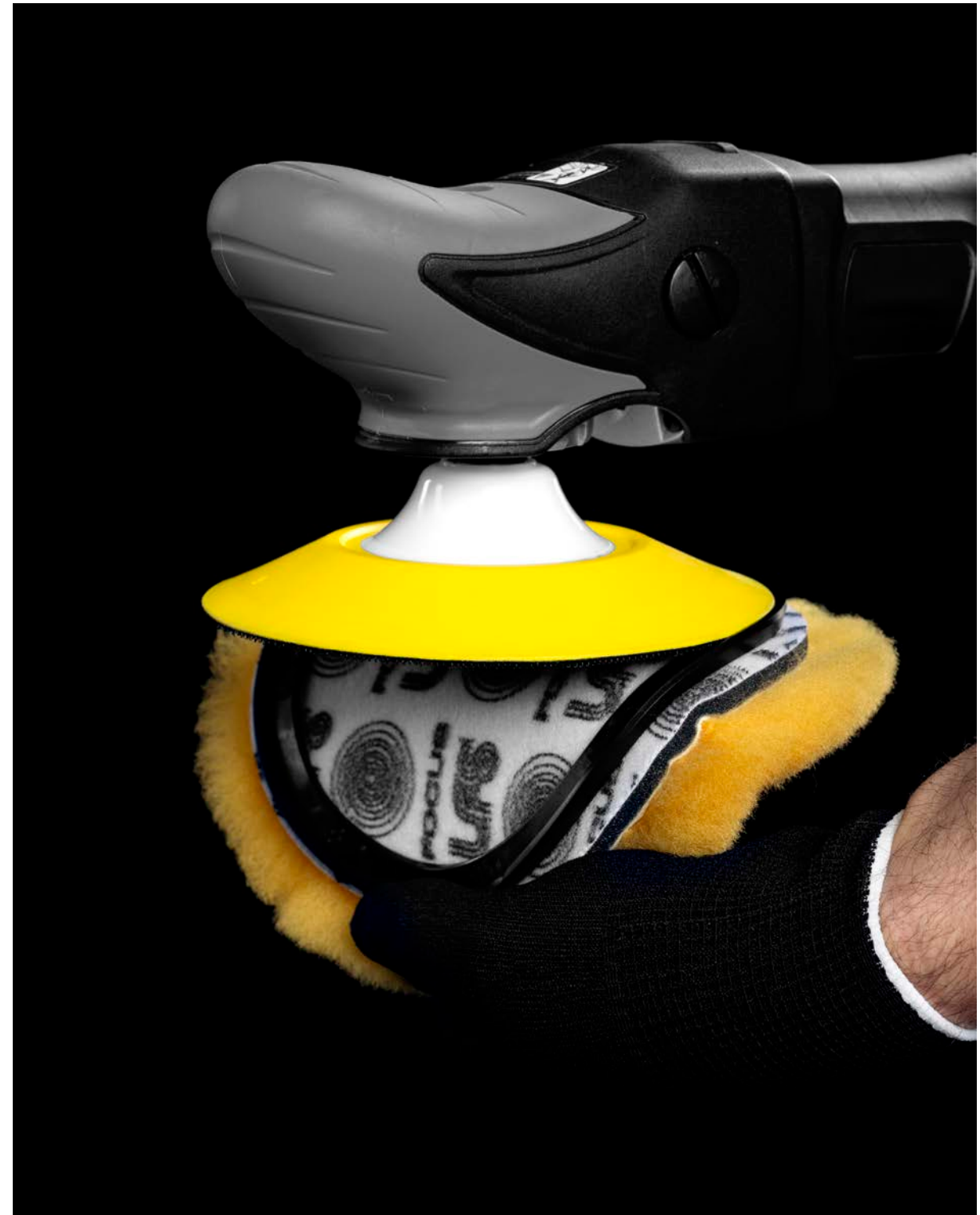
Uzun süreli Ar-Ge çalışmaları sonucunda geliştirilen plastik halka, esnek yapısı, güçlü tutunma kabiliyeti ve tabanla entegre formu sayesinde yüksek devir, ısı ve değişken çalışma koşullarında stabil performans sağlar.

FOCUS SERIES

PERFECT ALIGNMENT. CONTROLLED PERFORMANCE.

Developed through long-term R&D, the plastic ring delivers stable performance under high-speed rotation, heat, and variable working conditions with its flexible structure, strong adhesion, and integrated base design.

FOCUS







4 SANİYE

Focus, Velcro üzerinde bulunan halka sayesinde tabana 4 saniye içinde doğru şekilde merkezlenmesini sağlar. Stabil çalışma yapısı, titreşimi azaltmaya, makine ömrünü desteklemeye ve koyu renkli yüzeylerde çizik ile hologram riskini düşürmeye yardımcı olur.

El-kol titreşim seviyesini 2.5 m/s^2 sınır değerinin altında tutmaya destek olan yapısıyla, uzun süreli profesyonel kullanımlarda daha kontrollü, güvenli ve verimli bir polisaj deneyimi sunar.

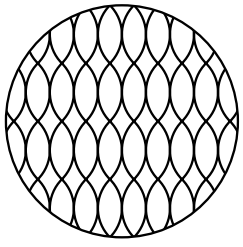
4 SECONDS

Focus enables accurate centering on the backing base within 4 seconds through the ring integrated on the Velcro surface. Its stable operating structure helps reduce vibration, support machine life, and lower the risk of scratches and holograms on dark-colored surfaces.

By helping keep hand-arm vibration below the 2.5 m/s^2 action value, it delivers a more controlled, safe, and efficient polishing experience during prolonged professional use.



PRODUCT	DIAMETER	WOOL HEIGHT	WOOL COLOR	MACHINE COMPATIBILITY
FOCUS	160 mm → 180 mm	17 mm → 25 mm	MERINO DOMESTIC HYDROFOB TURQUOISE	ROTARY



AIRFLEX SERİSİ

ADAPTİF TEMAS, TERMAL KONTROL

AirFlex, UFS'nin ileri mühendislik yaklaşımıyla geliştirdiği adaptif ara taban teknolojisidir. Açık hücreli ve hava geçirgen yapısı, polisaj sırasında hava sirkülasyonu oluşturarak yüksek devirde meydana gelen termal yükün dengeli yönetilmesini sağlar.

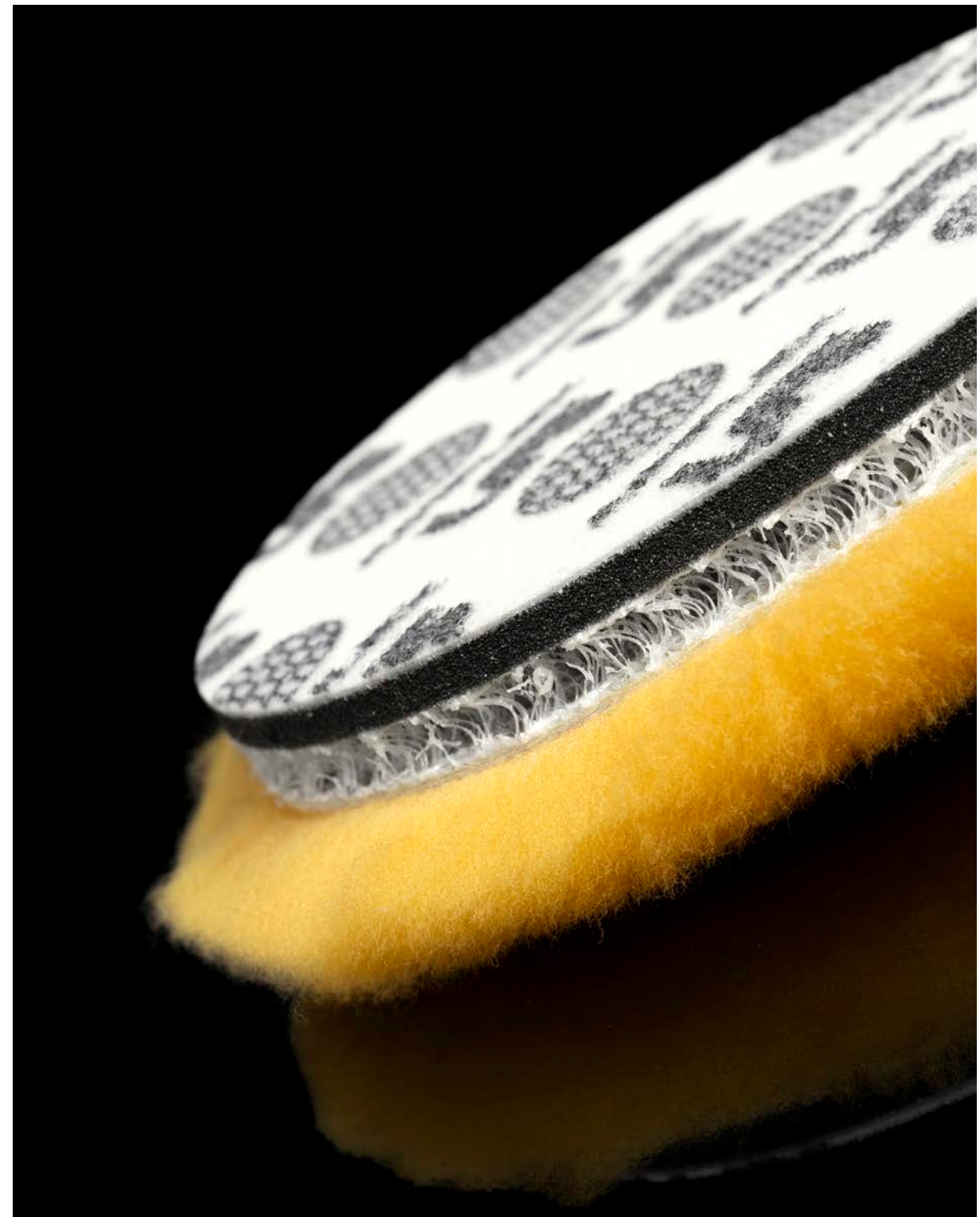
Rezilyans kabiliyetine sahip ara taban mimarisi, keçe üzerine aktarılan basıncı yüzey geometrisine göre yönlendirir. Böylece polisaj keçesi, aerodinamik yüzeylerde, kıvrımlı panel geçişlerinde ve değişken formlarda yüzeye uyumlu şekilde çalışır. Sürekli temas, daha dengeli polisaj hareketi ve daha homojen finisaj kalitesi sağlar.

AIRFLEX SERIES

ADAPTIVE CONTACT, THERMAL CONTROL

AirFlex is an adaptive intermediate layer technology developed by UFS through an advanced engineering approach. Its open-cell, air-permeable structure generates airflow during polishing, helping to manage the thermal load created at high rotational speeds.

Its resilient intermediate layer architecture directs the pressure transferred to the polishing pad according to the surface geometry. This enables the wool pad to conform effectively to aerodynamic surfaces, curved panel transitions and variable geometries. Continuous contact provides a more stable polishing motion and a more homogeneous finish.



AIRFLEX





AirFlex, rezilyans özelliğine sahip ara taban yapısı sayesinde uygulama basıncının tek bir noktada yoğunlaşmasını engeller ve yükün daha geniş bir temas alanına yayılmasını sağlar.

The AirFlex Intermediate Layer, with its resilient interlayer structure, prevents application pressure from concentrating at a single point and enables the load to be distributed across a wider contact area.



NEDEN AIRFLEX KULLANMALISINIZ?

Polisaj prosesinde nihai yüzey kalitesini belirleyen temel unsurlardan biri, keçe ile yüzey arasında kurulan temasın sürekliliğidir. Özellikle kavisli, aerodinamik veya form geçişi yüksek panellerde standart ara taban yapıları, yüzeyle tam uyum sağlayamadığında temas alanı daralır. Bu durum, uygulama basıncının belirli noktalarda yoğunlaşmasına, pasta sıvısının dengesiz yayılmasına, lokal sıcaklık artışına ve yüzey üzerinde atlama davranışına neden olabilir.

AirFlex, bu problemi ara taban seviyesinde çözen bir mühendislik yaklaşımı sunar. Tasarlanmış açık hücreli yapısı, çalışma sırasında hava akışını yönlendirerek polisaj işlemi sırasında ısının kontrollü yönetilmesine yardımcı olur.

Eş zamanlı olarak rezilyans kabiliyetine sahip yapısı, uygulama yüküne anlık tepki vererek keçenin yüzey formunu yakından takip etmesini sağlar. Böylece basınç yalnızca tek bir bölgede yoğunlaşmaz, daha geniş ve daha dengeli bir temas alanına yayılır. Bu mekanik davranış, uygulama sırasında üç kritik avantaj üretir: stabil yüzey teması, kontrollü termal davranış ve homojen finisaj karakteri.

AirFlex, özellikle formu değişken yüzeylerde polisaj prosesini daha öngörülebilir hale getirir, operatör kontrolünü artırır ve yüzey boyunca daha homojen bir çalışma performansı sağlar.

WHY SHOULD YOU USE UFS AIRFLEX?

One of the key factors defining the final surface quality in the polishing process is the continuity of contact between the wool polishing pad and the surface. Especially on curved, aerodynamic or highly contoured panels, when standard intermediate layer structures cannot fully conform to the surface, the contact area becomes narrower. This may cause application pressure to concentrate at specific points, uneven distribution of the polishing compound, localized temperature increase and skipping behavior on the surface.

AirFlex offers an engineering approach that addresses this issue at the intermediate layer level. Its engineered open-cell structure directs airflow during operation and supports controlled heat management throughout the polishing process.

At the same time, its resilient structure responds instantly to the applied load, allowing the wool polishing pad to closely follow the surface form. As a result, pressure is not concentrated in a single area, but distributed across a wider and more uniform contact zone. This mechanical behavior provides three critical advantages during application: stable surface contact, controlled thermal behavior and a homogeneous finishing character.

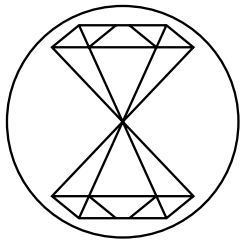
AirFlex makes the polishing process more predictable, especially on surfaces with variable geometries. It improves operator control and supports a more homogeneous working performance across the surface.



AirFlex ara taban, açık hücreli yapısıyla polisaj sırasında hava akışını yönlendirir ve panel yüzeyinde oluşan termal yükün dağıtılmasını sağlar.

The AirFlex Intermediate Layer directs airflow during polishing through its open-cell structure and enables the thermal load generated on the panel surface to be dissipated.

PRODUCT	DIAMETER	WOOL HEIGHT	WOOL COLOR	MACHINE COMPATIBILITY
AIRFLEX	80 mm → 125 mm → 130 mm → 135 mm → 150 mm → 160 mm → 180 mm → 200 mm	15 mm → 17 mm → 21 mm → 25 mm	DOMESTIC MERINO HYDROFOB	ROTARY



PREMIUM SERİSİ

**DİKİŞSİZ.
DAYANIKLI.
ESNEK.**

Dikişsiz üretilen keçelerde, tüy yapısı tüm yönlerde homojen olarak dağılır ve çalışma sırasında titreşim oluşturmaz.

Dikişli ürünlerde ise, dikiş işlemi sırasında iğnenin tüyleri deriye doğru toplaması nedeniyle homojen tüy dağılımı sağlanamaz. Bu dengesiz yapı, dönüş esnasında titreşim oluşumuna neden olabilir.

PREMIUM SERIES

**SEAMLESS.
DURABLE.
FLEXIBLE.**

Seamless wool pads feature a uniformly distributed wool structure in all directions, preventing vibration during operation.

Stitched products, however, cannot achieve uniform wool distribution, as the needle draws the fibers toward the leather during the sewing process. This unbalanced structure may cause vibration during rotation.

PREMIUM





NEDEN UFS PREMIUM KULLANMALISINIZ?

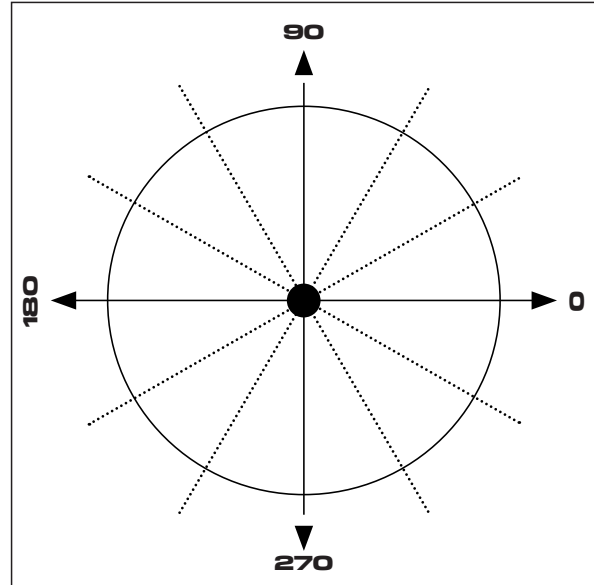
Premium keçe, yüzeyde X>85 gloss parlaklık sağlayabilir. 30 saniyelik sabit nokta dönüş testinde yüzey sıcaklığı 51,4°C'yi aşmaz, düşük ısı oluşumunu ve stabil çalışma performansını destekler.

Tüm UFS keçeleri gibi kendini soğutma özelliğine sahiptir. Tüy yapısı arasındaki doğal hava kanalları açık gözenekli bir yapı oluşturur. Sentetik ürünlerde ise kapalı gözenekli yapı hava akışını sınırlar ve sürtünme sırasında tüy yüzey sıcaklığını artırır.

Düşük yüzey sıcaklığı, likit parafin, wax, carnauba ve benzeri pasta gruplarının yüzeye dengeli yayılmasını destekler. Böylece daha hızlı sonuç ve maksimum parlaklık elde edilmesine yardımcı olur.

23-26 mikron tüy yapısına sahiptir. Laminasyon teknolojisiyle monte edilen dikişsiz yapısı, 4.000 rpm dönüş hızına ve ters yönde oluşan sürtünme kuvvetlerine karşı dayanıklıdır.

Polisaj sırasında kauçuk köpük ara taban oluşan kuvveti sönmeler, basıncı yüzeye dengeli yayar. Bu yapı sürtünmeyi ve ısı oluşumunu azaltırken, vernik ve boya katmanındaki aşınmayı minimize eder.



WHY SHOULD YOU USE UFS PREMIUM?

Premium wool pads can achieve a surface gloss level of X>85 gloss. In a 30-second fixed-point rotation test, the surface temperature does not exceed 51.4°C, supporting low heat generation and stable working performance.

Like all UFS wool pads, Premium features self-cooling properties. Natural air channels within the wool structure create an open-pore system. In synthetic products, the closed-pore structure limits airflow and increases wool surface temperature during friction.

Low surface temperature supports the balanced distribution of liquid paraffin, wax, carnauba and similar compound groups across the surface, helping achieve faster results and maximum gloss.

It features a 23-26 micron wool structure. Its seamless laminated construction is resistant to 4,000 rpm rotation speed and friction forces generated in the opposite direction.

During polishing, the rubber foam intermediate layer absorbs generated force and distributes pressure evenly across the surface. This structure reduces friction and heat build-up while minimizing wear on the clear coat and paint layer.

NASIL KULLANILIR?

1. Adım

0°-180° doğrultusunda sağdan sola ilerleyin.

2. Adım

90°-270° doğrultusunda yukarıdan aşağıya ilerleyin.

Uygulama, kutupsal koordinat düzlemine uygun iki yönlü hareket düzeniyle gerçekleştirilmelidir.

HOW TO USE?

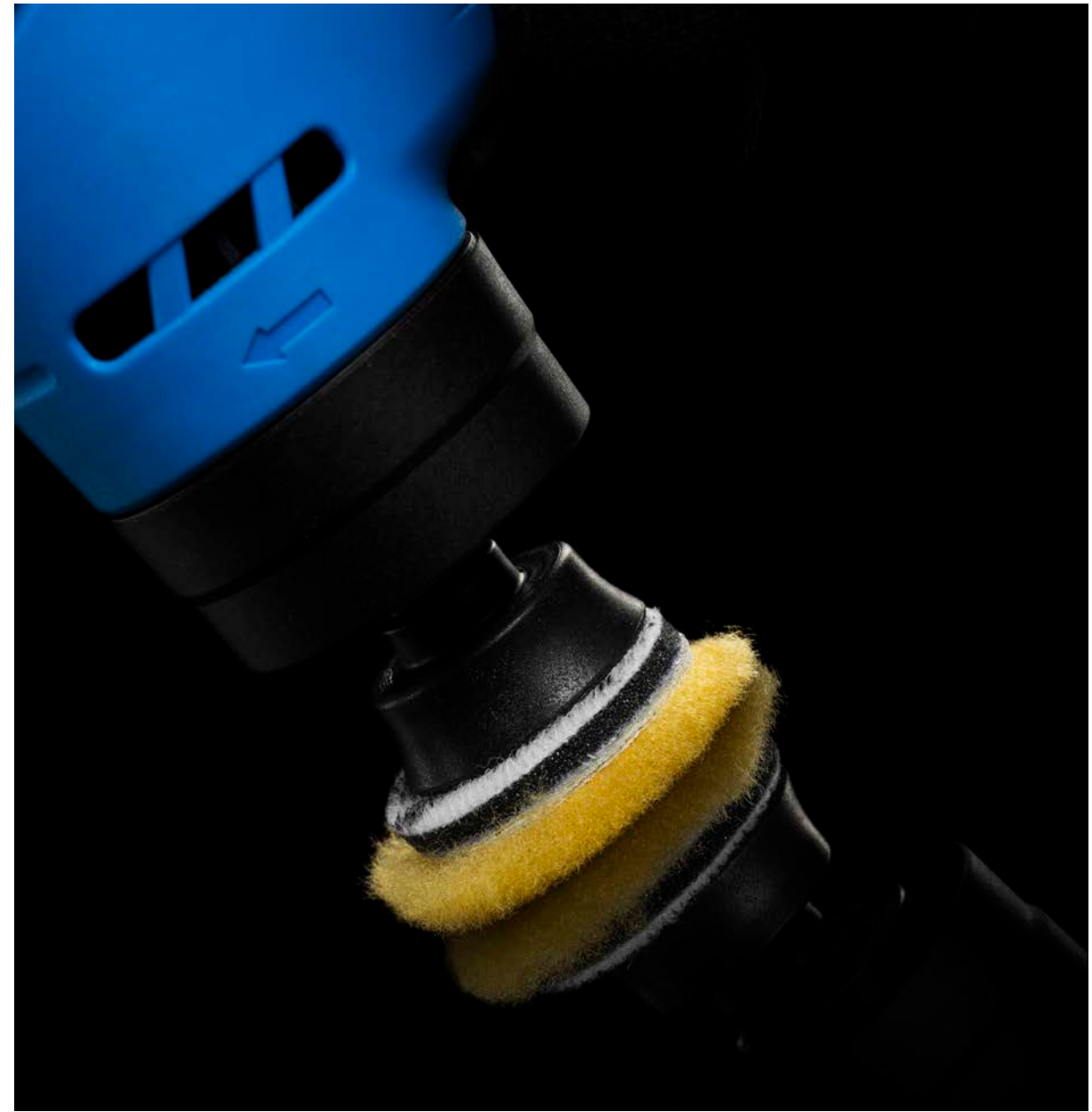
Step 1

Move from right to left along the 0°-180° axis.

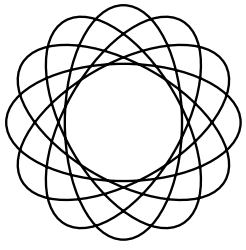
Step 2

Move from top to bottom along the 90°-270° axis.

The application should be performed using a two-directional movement pattern based on the polar coordinate plane.



PRODUCT	DIAMETER	WOOL HEIGHT	WOOL COLOR	MACHINE COMPATIBILITY
PREMIUM	35 mm → 55 mm → 80 mm → 125 mm → 130 mm → 135 mm → 150 mm → 160 mm → 180 mm → 200 mm	15 mm → 17 mm → 21 mm → 25 mm	MERINO DOMESTIC HYDROFOB TURQUOISE	ROTARY



ORBITAL SERİSİ

HIZLI KESİM. HOLOGRAMSIZ YÜKSEK PARLAKLIK.

Orbital, eksantrik salınım hareketine dayalı bir polisaj keçesi ailesidir. Bu hareket karakterinde temas noktası sürekli değişkenlik gösterir; bu da uygulanan kinetik enerjinin yüzeye tekil bir odakta değil, geniş bir alana yayılarak aktarılmasını sağlar.

Düşük genlikli, yüksek frekanslı salınım yapısına uygun geliştirilen tüy mimarisi, standart işlem izlerinin daha hızlı kesim süresiyle giderilmesini ve yüzeyin daha kısa sürede yüksek parlaklık seviyesine ulaşmasını sağlar. Bu özelliğiyle Orbital, OEM gibi seri üretim hatlarında işlem hızını artıran bir ürün olarak öne çıkar.

ORBITAL SERIES

FAST CUT. HIGH-GLOSS HOLOGRAM-FREE FINISH.

Orbital is a wool pad family built on eccentric oscillation kinematics. In this motion profile, the contact point continuously shifts, allowing the applied kinetic energy to be transferred across a broad surface area rather than concentrated at a single point.

Engineered for this low-amplitude, high-frequency oscillation pattern, the wool architecture delivers faster cutting on standard finishing marks, helping surfaces reach high gloss levels in less time. This makes Orbital a standout choice for accelerating process speed on high-volume production lines such as OEM.

ORBITAL

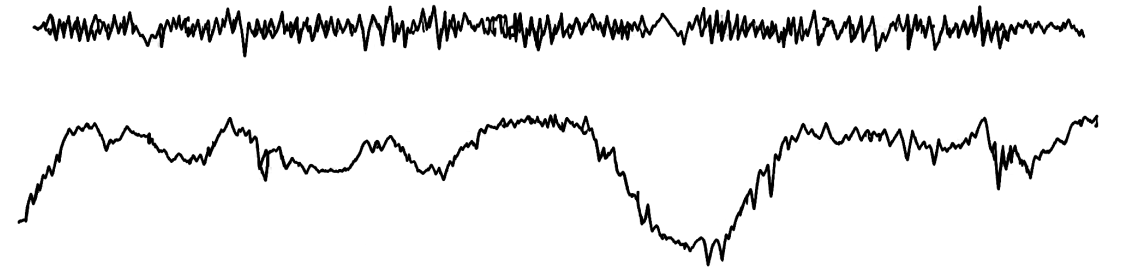






**SİYAH ESNEK ARA TABAN,
X≤20° ESNEME
KABİLİYETİYLE AÇILI
YÜZEYLERDE ÇALIŞMA
İMKÂNI SAĞLAR.**

**THE BLACK FLEXIBLE
INTERMEDIATE BASE
ENABLES OPERATION ON
ANGLED SURFACES WITH
X≤20° FLEXIBILITY.**



YÜZEY PÜRÜZLÜLÜK DEĞERLERİ

Uygulama öncesi: RZ 0,538

Uygulama sonrası: RZ 0,154

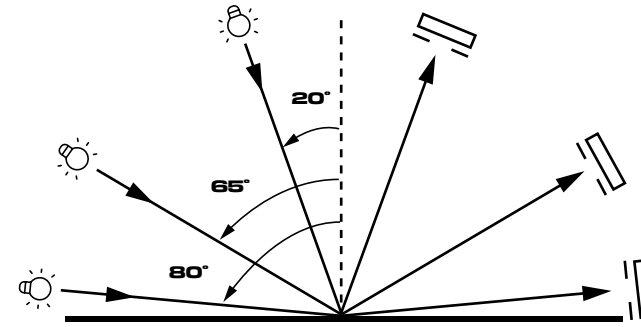
RZ değeri, yüzeydeki en yüksek 5 tepe ile en derin 5 çukur noktanın ortalama pürüzlülük değerini ifade eder.

SURFACE ROUGHNESS VALUES

Before application: RZ 0.538

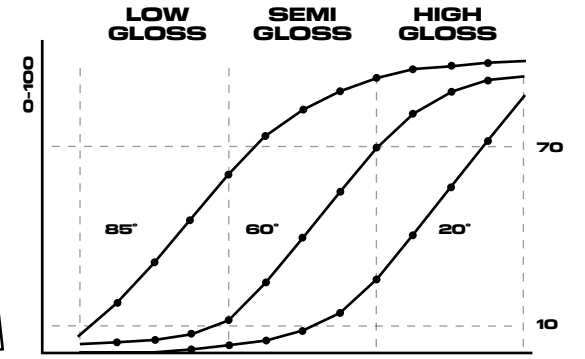
After application: RZ 0.154

The RZ value represents the average surface roughness calculated from the five highest peaks and the five deepest valleys on the surface.



Domestic Orbital polisaj keçesi, 10 mm tüy yüksekliğine sahiptir. Sentetik malzemelere kıyasla, hare giderici ürünlerle birlikte kullanıldığında %10'dan daha fazla 92,8 GU gloss değeri elde edilir.

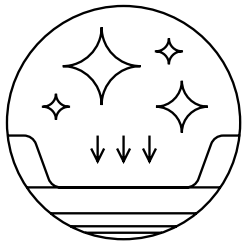
Pnömatik ve elektrikli orbital makineler maksimum 12.000 rpm ve 21 mm orbit değerlerinde çalışır. Domestic 10 mm Orbital keçe, bu çalışma gücüne karşı dayanıklı yapıdadır.



The Domestic Orbital wool polishing pad features a 10 mm wool height. Compared to synthetic materials, when used with haze-removal products, it achieves more than 10% higher gloss, reaching 92.8 GU.

Pneumatic and electric orbital machines operate at a maximum of 12,000 rpm and 21 mm orbit. The Domestic 10 mm Orbital wool pad is engineered to withstand this operating power.

PRODUCT	DIAMETER	WOOL HEIGHT	WOOL COLOR	MACHINE COMPATIBILITY
ORBITAL	35 mm → 55 mm → 80 mm → 125 mm → 130 mm → 135 mm → 150 mm → 160 mm	10 mm	DOMESTIC HYDROFOB TURQUOISE	ORBITAL



HYBRID ORBITAL SERİSİ

TEK ADIMDA ÇİZİK VE HOLOGRAM GİDERME.

Mavi renkli esnek olmayan ara taban, rijit yapısı sayesinde düz yüzeylerde çok daha hızlı çizik giderme performansı sunar.

Beyaz renkli esnek ara taban, $x \leq 30^\circ$ esneme kabiliyetiyle açılı yüzeylerde yüzeye uyumlu çalışma imkânı sağlar.

HYBRID ORBITAL SERIES

ONE-STEP SCRATCH & HOLOGRAM REMOVAL.

The blue non-flexible intermediate base features a rigid structure, delivering significantly faster scratch removal performance on flat surfaces.

The white flexible intermediate base enables surface-adaptive operation on angled surfaces with its $x \leq 30^\circ$ flexibility.

HYBRID ORBITAL







**MERINO
FLEXIBLE**

**MERINO
NON-FLEXIBLE**



DİĞER SENTETİK ÜRÜNLERE GÖRE, MERINO HYBRID ORBITAL İLE POLİSAJ YAPILDIĞINDA;

Tüy yapısının keratin özelliği, pastanın yüzeyde kalmasını sağlar. 5 mm tüy yüksekliği ve derinin tolası ile komşuluğu da su itici özelliklerinden dolayı pastayı yüzeyde hapseder.

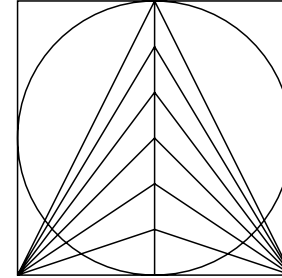
%35'e kadar daha az pasta kullanılır.

Sentetik ürünlere kıyasla, Hybrid Orbital hologram (hare) oluşturmada çizikleri %40'a kadar daha kısa zamanda yok eder.

Pnömatik ve elektrikli orbital makineler, maksimum 12.000 rpm ve 21 mm orbit değerlerinde çalışır. Hybrid Orbital bu güçteki çalışmalara dayanıklıdır.

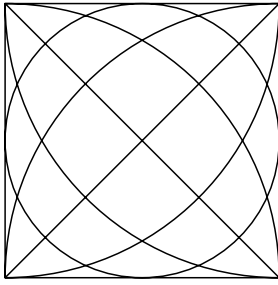
35%

**LESS
COMPOUND**



40%

FASTER



COMPARED TO OTHER SYNTHETIC PRODUCTS, WHEN POLISHING WITH MERINO HYBRID ORBITAL;

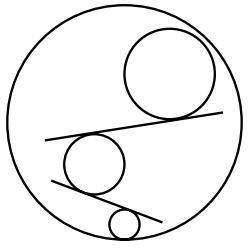
The keratin properties of the wool structure help the compound remain on the surface. Its 5 mm wool height, close contact with the leather flesh side, and water-repellent characteristics help retain the compound on the surface.

This enables up to 35% less compound usage.

Compared to synthetic products, Hybrid Orbital removes scratches up to 40% faster without creating holograms or haze.

Pneumatic and electric orbital machines operate at a maximum of 12,000 rpm and 21 mm orbit. Hybrid Orbital is engineered to withstand this level of operating power.

PRODUCT	DIAMETER	WOOL HEIGHT	WOOL COLOR	MACHINE COMPATIBILITY
HYBRID ORBITAL Intermediate Base Options: FLEXIBLE NON-FLEXIBLE	55 mm → 80 mm → 125 mm → 130 mm → 135 mm → 150 mm → 160 mm	5 mm	MERINO	ORBITAL



BALANCE SERİSİ

TEKNOLOJİK ARA TABAN SEÇENEKLERİ İLE MAKSİMUM BAŞARI.

Pembe renkli rijit ara taban, pürüzsüz yüzeylerde ve mobilya endüstrisindeki lake/parlak yüzey uygulamalarında kullanım için geliştirilmiştir.

Krem renkli esnek ara taban, aerodinamik ve değişken yüzey formlarında kullanım için geliştirilmiştir. Otomotiv, havacılık ve denizcilik sektörlerindeki uygulamalar için uygundur.

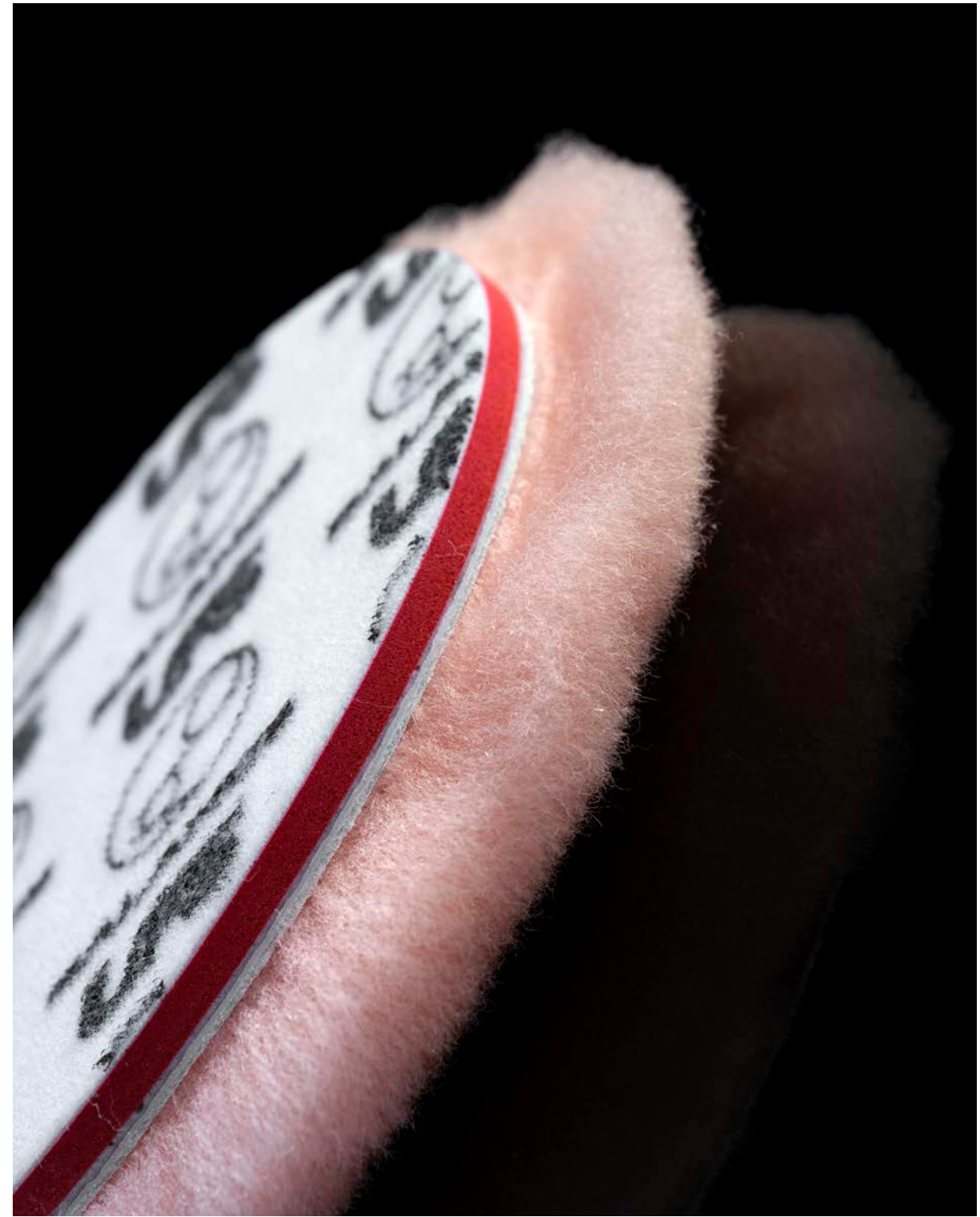
BALANCE SERIES

MAXIMUM SUCCESS WITH ADVANCED INTERMEDIATE BASE OPTIONS.

The pink rigid intermediate base is engineered for smooth surfaces and lacquered/high-gloss applications in the furniture industry.

The cream flexible intermediate base is developed for use on aerodynamic and variable surface forms. It is suitable for applications in the automotive, aviation, and marine industries.

BALANCE





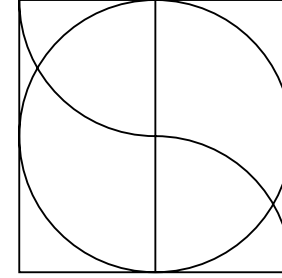
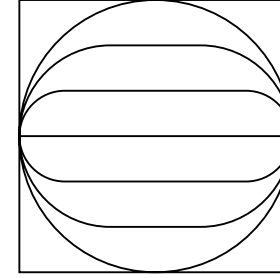
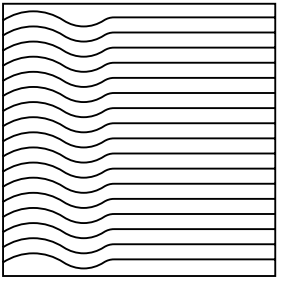
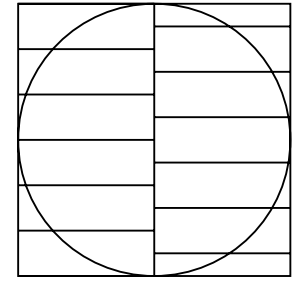


NEDEN UFS BALANCE KULLANMALISINIZ?

Balance keçe, gelişmiş yapışma teknolojisiyle orbital makine uygulamalarında maksimum başarı sağlar.

Pembe renkli ara taban özel yapısı sayesinde makinenizin balans yapmasını engeller.

Uygulama sırasında oluşan ters kuvveti absorbe eden Balance yapısı, yüzeye dengeli kuvvet aktarımı sağlayarak homojen finisaj elde edilmesini sağlar.



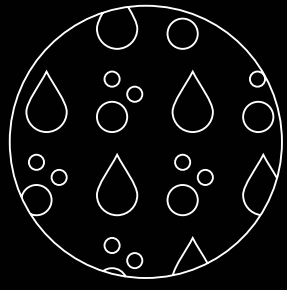
WHY SHOULD YOU USE UFS BALANCE?

Balance wool pads provide maximum success in orbital machine applications through advanced adhesion technology.

The special structure of the pink intermediate base helps prevent machine imbalance during operation.

The Balance structure absorbs the reverse force generated during application and supports balanced force transmission to the surface, enabling a homogeneous finish.

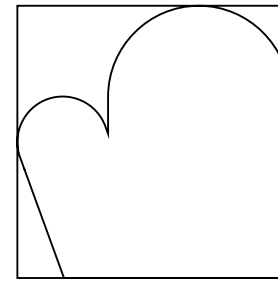
PRODUCT	DIAMETER	WOOL HEIGHT	WOOL COLOR	MACHINE COMPATIBILITY
BALANCE Intermediate Base Options: BALANCE SOFT BALANCE HARD	80 mm → 125 mm → 130 mm → 135 mm → 150 mm → 160 mm → 180 mm	17 mm → 25 mm	BALANCE	ROTARY



**DOUBLE
SIDED**



**SINGLE
SIDED**



UFS YIKAMA ELDİVENİ

UFS kuzu postu yıkama eldiveni, hassas boyalı yüzeylerde güvenli ve etkili temizlik sağlamak için geliştirilmiştir.

Doğal kuzu postunun yumuşak dokusu, su ve köpüğü yüksek oranda tutarak kirin yüzeyden nazikçe uzaklaştırılmasına yardımcı olur.

Otomobil, motosiklet, bisiklet, yat ve tekne yıkama uygulamalarının yanı sıra mobilya ve metal aksesuar parlatma işlemlerinde de kullanılabilir.

Ürün, kullanım ihtiyacına göre glove ve mitt form seçenekleriyle tercih edilebilir.

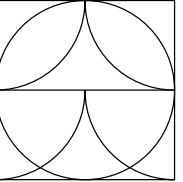
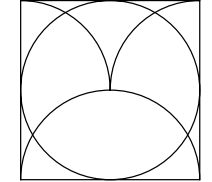
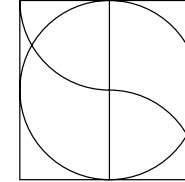
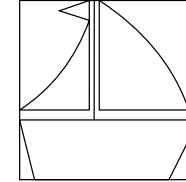
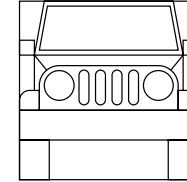
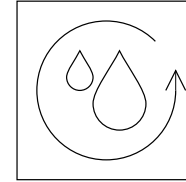
UFS WASHING GLOVE

The UFS lambskin washing glove is developed to provide safe and effective cleaning on sensitive painted surfaces.

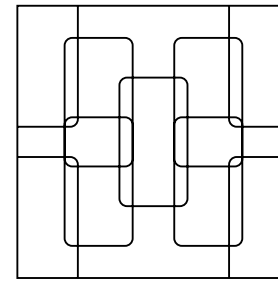
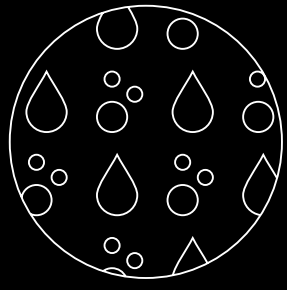
The soft texture of natural lambskin holds water and foam efficiently, helping remove dirt gently from the surface.

It can be used for washing cars, motorcycles, bicycles, yachts, and boats, as well as for polishing furniture and metal accessories.

The product is available in both glove and mitt form options depending on application needs.



GLOVE



UFS YIKAMA MOPU

UFS kuzu postu yıkama mopu, geniş yüzeyli araçlarda güvenli, ergonomik ve etkili temizlik sağlamak için geliştirilmiştir.

Doğal kuzu postu yapısı, su ve köpüğü yüksek oranda tutarak kirin yüzeyden nazikçe uzaklaştırılmasına yardımcı olur.

Teleskopik saplarla uyumlu yapısı sayesinde tavan, cam, alt bölümler ve erişilmesi zor noktalarda kullanıcıyı yormadan kontrollü temizlik imkânı sunar.

Otomobil, motosiklet, yat, tekne, cam, ayna, bahçe mobilyaları ve hassas yüzey temizliği için uygundur.

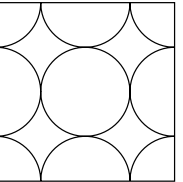
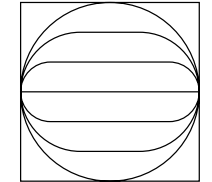
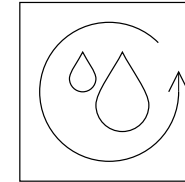
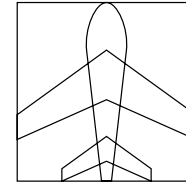
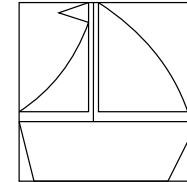
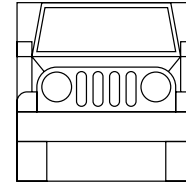
UFS WASHING MOP

The UFS lambskin washing mop is developed to provide safe, ergonomic, and effective cleaning on large vehicle surfaces.

Its natural lambskin structure holds water and foam efficiently, helping remove dirt gently from the surface.

Its compatibility with telescopic handles enables controlled cleaning on roofs, glass areas, lower sections, and other hard-to-reach points without tiring the user.

It is suitable for cars, motorcycles, yachts, boats, glass, mirrors, garden furniture, and sensitive surface cleaning.



MOP



POLISHING PRODUCTS

%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD



MERINO

ÜRÜNLER Products	ÇAP ÖLÇÜLERİ Diameter	YÜN YÜKSEKLİĞİ Wool Height
PREMIUM	35 mm	15 mm 17 mm 21 mm 25 mm
	55 mm	
	80 mm	
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
	200 mm	
FOCUS	160 mm	17 mm 25 mm
	180 mm	
CRATER	80 mm	17 mm 25 mm
	130 mm	
	160 mm	
	180 mm	
HYBRID ORBITAL Intermediate Base Options : FLEXIBLE NON-FLEXIBLE	55 mm	5 mm
	80 mm	
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
AIRFLEX	80 mm	15 mm 17 mm 21 mm 25 mm
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
	200 mm	
TECHNICAL SPECIFICATIONS		
QUALITY	60s / 70s	
RESILIENCE	High–Good	
DENSITY	Low–Mid	
FAT RATIO	30%–35%	
THINNESS	21.3–27 Micron	

%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD



DOMESTIC

ÜRÜNLER Products	ÇAP ÖLÇÜLERİ Diameter	YÜN YÜKSEKLİĞİ Wool Height
PREMIUM	35 mm	15 mm 17 mm 21 mm 25 mm
	55 mm	
	80 mm	
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
	200 mm	
FOCUS	160 mm	17 mm 25 mm
	180 mm	
CRATER	80 mm	17 mm 25 mm
	130 mm	
	160 mm	
	180 mm	
ORBITAL	35 mm	10 mm
	55 mm	
	80 mm	
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
AIRFLEX	80 mm	15 mm 17 mm 21 mm 25 mm
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
	200 mm	
TECHNICAL SPECIFICATIONS		
QUALITY	70s / 80s	
RESILIENCE	High–Good	
DENSITY	Low–Mid	
FAT RATIO	20%–30%	
THINNESS	23–29 Micron	



POLISHING PRODUCTS

%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD



HYDROFOB

ÜRÜNLER Products	ÇAP ÖLÇÜLERİ Diameter	YÜN YÜKSEKLİĞİ Wool Height
PREMIUM	35 mm	15 mm 17 mm 21 mm 25 mm
	55 mm	
	80 mm	
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
	200 mm	
FOCUS	160 mm	17 mm 25 mm
	180 mm	
CRATER	80 mm	17 mm 25 mm
	130 mm	
	160 mm	
	180 mm	
ORBITAL	35 mm	10 mm
	55 mm	
	80 mm	
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
AIRFLEX	80 mm	15 mm 17 mm 21 mm 25 mm
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
	200 mm	
TECHNICAL SPECIFICATIONS		
QUALITY	70s / 80s	
RESILIENCE	High–Good	
DENSITY	Low–Mid	
FAT RATIO	20%–30%	
THINNESS	23–29 Micron	

%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD



BALANCE

ÜRÜNLER Products	ÇAP ÖLÇÜLERİ Diameter	YÜN YÜKSEKLİĞİ Wool Height
BALANCE Intermediate Base Options : BALANCE SOFT BALANCE HARD	80 mm	17 mm 25 mm
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
TECHNICAL SPECIFICATIONS		
QUALITY	70s / 80s	
RESILIENCE	High–Good	
DENSITY	Low–Mid	
FAT RATIO	20%–30%	
THINNESS	26–29 Micron	



WASHING PRODUCTS

%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD



DOMESTIC

ÜRÜNLER Products	FORM FORM
GLOVE	Single Sided Double Sided
MITT	Single Sided Double Sided
MOP	Classic
TECHNICAL SPECIFICATIONS	
QUALITY	70s / 80s
RESILIENCE	High-Good
DENSITY	Low-Mid
FAT RATIO	20%-30%
THINNESS	23-29 Micron

%100 DOĞAL KUZU POSTU POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL LAMBSKIN POLISHING PAD



MERINO

ÜRÜNLER Products	FORM FORM
GLOVE	Single Sided Double Sided
MITT	Single Sided Double Sided
MOP	Classic
TECHNICAL SPECIFICATIONS	
QUALITY	70s / 80s
RESILIENCE	High-Good
DENSITY	Low-Mid
FAT RATIO	20%-30%
THINNESS	23-29 Micron



POLISHING PRODUCTS

WASHING PRODUCTS

%100 DOĞAL KUZU YÜNÜ DOKUMA POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL KNITTED LAMBSWOOL POLISHING PAD



TURQUOISE

ÜRÜNLER Products	ÇAP ÖLÇÜLERİ Diameter	YÜN YÜKSEKLİĞİ Wool Height
PREMIUM	35 mm	15 mm 17 mm 21 mm 25 mm
	55 mm	
	80 mm	
	125 mm	
	130 mm	
	135 mm	
	150 mm	
	160 mm	
	180 mm	
	200 mm	
FOCUS	160 mm 180 mm	17 mm 25 mm
CRATER	80 mm 130 mm 160 mm 180 mm	17 mm 25 mm
ORBITAL	35 mm 55 mm 80 mm 125 mm 130 mm 135 mm 150 mm 160 mm	10 mm
TECHNICAL SPECIFICATIONS		
DESCRIPTION	%100 Natural Knitted Lambswool	
RESILIENCE	High-Good	
DENSITY	High	

%100 DOĞAL KUZU YÜNÜ DOKUMA POLİSAJ KEÇESİ
%100 NATURAL KNITTED LAMBSWOOL POLISHING PAD



TURQUOISE

ÜRÜNLER Products	FORM FORM
GLOVE	Single Sided
MITT	Single Sided
MOP	Classic
TECHNICAL SPECIFICATIONS	
DESCRIPTION	%100 Natural Knitted Lambswool
RESILIENCE	High-Good
DENSITY	High

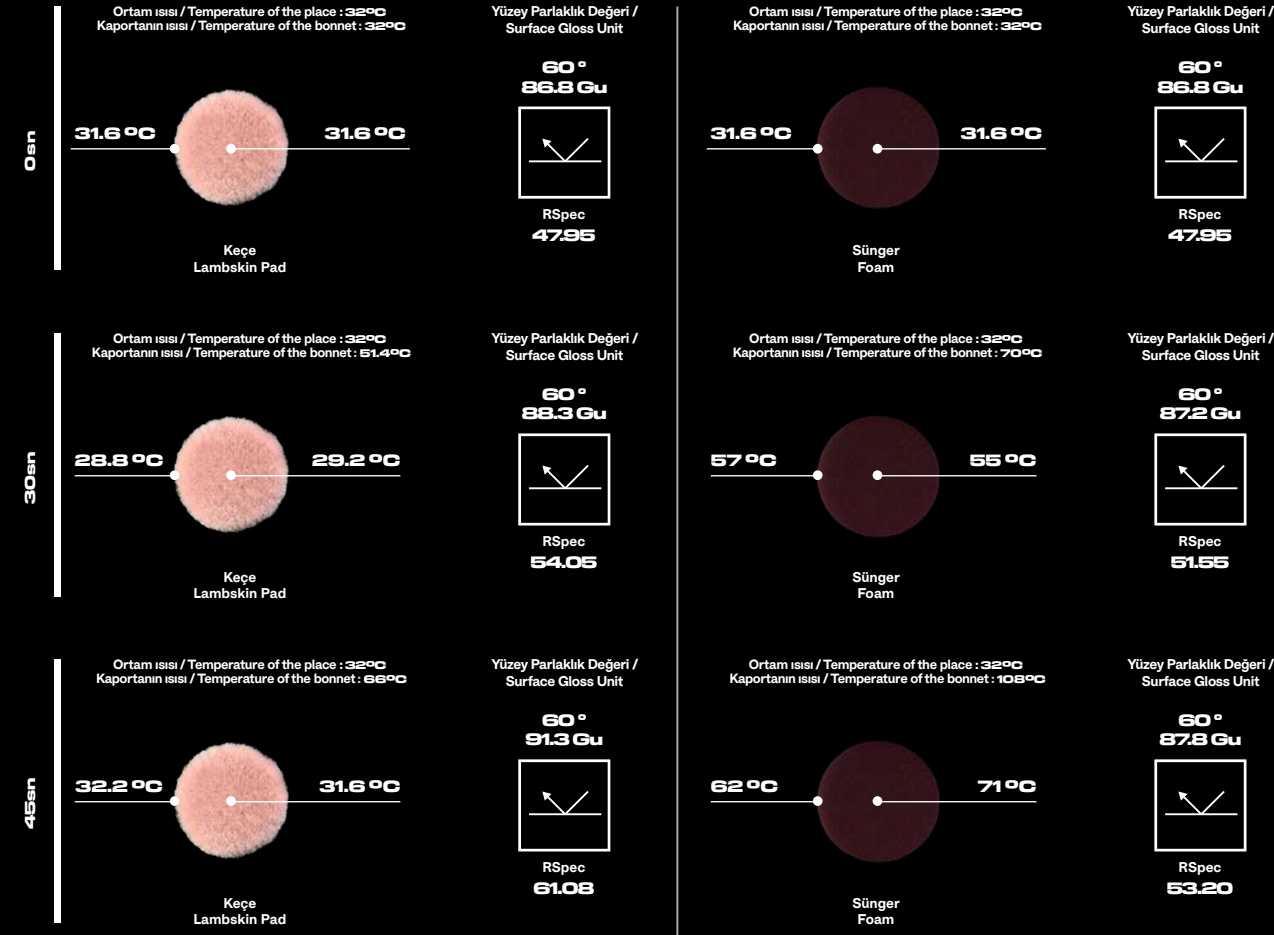
PERFORMANCE BY SCIENCE

UFS, ürün geliştirme süreçlerini ölçülebilir performans ve bilimsel veriler üzerine inşa eder. Ürünlerimiz, geliştirme ve doğrulama aşamalarında kontrollü laboratuvar koşullarında test edilerek ısı yönetimi, yüzey sıcaklığı ve parlaklık gibi temel performans parametreleri üzerinden değerlendirilir. Bu yaklaşım, her UFS ürününün yalnızca uygulamada değil, verilerle de doğrulanmış bir performans sunmasını amaçlar.

UFS builds its product development processes on measurable performance and scientific data. Our products are tested under controlled laboratory conditions throughout the development and validation stages, with key performance parameters such as heat management, surface temperature, and gloss carefully evaluated. This approach ensures that every UFS product delivers performance that is not only proven in application, but also validated by data.



COOLER SURFACE, HIGHER GLOSS



AT 45 SECOND TEST, UFS LAMBSKIN PAD DELIVERS



Bu sonuçlar UFS test koşullarında elde edilmiştir; bağlayıcı değildir ve yalnızca karşılaştırma amaçlıdır. Farklı koşullarda farklılık gösterebilir. These results were obtained under UFS test conditions and are provided for comparative purposes only; they are not binding. actual outcomes may vary under different conditions.



**GENERAL
CATALOG
2027**