

KSG

WE EXCEL PPF

**CLEAR PPF & COLOR PPF
& WINDOWS TINT**

透明車衣&彩色車衣&窗膜

產品手冊 >>>>



KSG

PAINT
PROTECTION FILM
Bright star

Made with HUNTSMAN KRYSTALGRAN® TPU



Enriching lives through innovation

(紐交所代碼: HUN)

紐交所上市公司

業務覆蓋30多個國家

全球化工行業TOP50強

Business covers more than 30 countries

Top 50 in the global chemical industry

HUNTSMAN位于美國德克薩斯州休斯頓北部的伍德蘭茲，由Jon M.Huntsman于1970年創立，于2005年在紐約證券交易所上市，是全球化工TOP50強企業。

HUNTSMAN是一家公開上市的全球性特殊及特種化學品制造和銷售企業，2022年業務營收約80億美元，在全球30多個國家運營超過100個生產基地、研發中心與經營設施，擁有9000名員工。

HUNTSMAN堅持“可持續發展”的企業使命，深耕脂肪族TPU領域四十餘載，逐步實現全球化的企業版圖，高速運轉、便捷響應，面向全球供應TPU基材，是多個高端品牌漆面膜的材料供應商。

HUNTSMAN, located in The Woodlands, north of Houston, Texas, USA, was founded by Jon M. Huntsman in 1970 and listed on the New York Stock Exchange in 2005, and is a TOP 50 global chemical company.

HUNTSMAN is a publicly-traded global specialty and niche chemicals manufacturer and marketer with 2022 business revenues of approximately \$8 billion, operating more than 100 manufacturing sites, research and development centers, and operating facilities in more than 30 countries, and 9,000 employees.

HUNTSMAN adheres to the corporate mission of "sustainable development" and has been deeply engaged in the aliphatic TPU field for more than 40 years, gradually realizing the globalization of the enterprise map, high-speed operation, convenient response, supplying TPU substrates for the world, and is the material supplier of many high-end brand paint masks.

Authoritative verification, demonstrating strength

權威驗證，彰顯實力

Certified and recognized by many authoritative organizations

獲得多家權威機構認證及認可

2008 年

榮獲Entec安全與環境卓越成就獎

Honored with Entec's Excellence in Safety and Environmental Achievement Award

2013 年

榮獲五星環境領導者技術大獎

Winner of the Five Star Environmental Leader Technology Award

2014 年

榮獲ICIS創新最高獎

Winner of the ICIS Top Award for Innovation

通過“國際標準組織 ISO14001 或 9001”的認證

Certified to "International Standards Organization ISO14001 or 9001".

通過“英國標準協會的職業健康和安全評估規範 (OHSAS)”的認證

Accredited to the British Standards Institution's Code of Practice for Occupational Health and Safety Assessment (OHSAS).

通過“汽車和航空航天行業質量認證”的認證

Certified "Quality Certification for the Automotive and Aerospace Industries".

HUNTSMAN的卓越產品及技術，還被法國雪鐵龍、英國聯合利華、美國寶潔、美國通用等知名企業選用，進一步彰顯了HUNTSMAN的不凡實力。

HUNTSMAN's outstanding products and technologies have also been selected by well-known companies such as Citroen (France), Unilever (UK), Procter & Gamble (USA) and General Motors (USA), which further highlights HUNTSMAN's extraordinary strength.



全球已實現30多個國家和地區的覆蓋，服務全球3000多個客戶，構建“美國、中國、荷蘭”三大世界級生產基地，打造“全球性特殊和特種性化學品製造和銷售企業”，建立“美國、中國、德國、比利時”全球四大技術中心。

Global coverage has been achieved in more than 30 countries and regions, serving more than 3,000 customers around the world, building three world-class production bases in the United States, China and the Netherlands to create a "global manufacturing and sales of specialty and specialty chemicals", and the establishment of four global technology centers in the "United States, China, Germany and Belgium".

2022年實現營收80.23億美元

Realize revenue of \$8.023 billion in 2022

凭借RIMILINE技术 荣获聚氨酯 (TPU) 创新奖

亨斯迈聚氨酯事业部凭借RIMILINE技术荣获美国化工理事会(ACC)聚氨酯工业中心(CPI)颁发的享有荣誉的2021年聚氨酯创新奖



KSG | 原生之路

HUNTSMAN的原生品牌 – KSG

HUNTSMAN's Native brand - KSG

“Krystalgran®” 作為HUNTSMAN的原生品牌，創立已超過48年。
“KSG” 源自 “Krystalgran®”

KSG品牌漆面保護膜採用美國亨斯邁集團的Krystalgran®美國原裝脂肪族TPU原材料制成。

KSG車膜以其卓越的品質、資深的技術團隊、精湛的生產工藝，為高端車主用戶提供優異的全品類車膜產品。一貫秉持“環保”與“可持續發展”的理念。

"Krystalgran® has been the Native brand of HUNTSMAN for more than 48 years.
"KSG" is derived from "Krystalgran®".

KSG brand paint protection film is made of Huntsman's Krystalgran® aliphatic TPU raw material.

KSG car film with its excellent quality, senior technical team, exquisite production technology, for high-end car owners to provide excellent all kinds of car film products. KSG has always adhered to the concepts of "environmental protection" and "sustainable development".

1975年

原生品牌 “Krystalgran®” 創立

Creation of the native brand "Krystalgran®"

2012年

上海金山建設熱塑性聚氨酯
彈性體一期工廠

Construction of TPU Elastomer Phase
I Plant in Jinshan, Shanghai

2016年

亨斯邁在上海閔行經濟技術開
發區設立亨斯邁上海園區

Huntsman Opens Huntsman Shanghai Campus in
Minhang Economic and Technological Development

2021年

啓用原生品牌 “KSG”
啓動汽車膜中國市場

Launched the original brand "KSG"
Launched automotive film market in China

品牌核心技術 Brand Core Technology

“KRYSTALGRAN-PN30”、“Wind Load Nano風荷納米技術”、“Smart Adhesive”智能粘膠劑，着重解決車膜水解、變黃、發烏、脆變、開裂等問題。

“NANO-X CERAMIC”納米級陶瓷工藝，安全防爆、持久呵護。

"KRYSTALGRAN-PN30", "Wind Load Nano", "Smart Adhesive", focusing on solving the hydrolysis of car film, yellowing, blackening, brittleness, cracking and other problems.

"NANO-X CERAMIC" nano-scale ceramic technology, safe explosion-proof, lasting care.

旗下產品 Products

KSG品牌下有汽車漆面保護膜、車窗膜、功能膜三大類膜產品：

漆面膜（含透明、特色定制有色膜）、玻璃膜（含汽車、建築）、功能膜（冰甲、大屏防菌膜）

KSG漆面保護膜有四大系列分別是“星光系列”、“星耀系列”、“傳世系列”、“星匠系列”，玻璃膜三大系列分別是“耀悅系列”、“星悅系列”、“星匠系列”多款產品，滿足不同車主需求。

Under the KSG brand, there are three major categories of film products: automotive paint protection film, window film, and functional film:

Paint film (including transparent, special customized tinted film), window film (including automotive, architectural), functional film (ice armor, large screen anti-bacteria film)

KSG paint protection film has four series are "STAR LIGHT", "BRIST STAR", "HANDED DOWN", "STAR MASTER" and three series of window film: "STAR BURST", "STAR JOY", and "STAR MASTER", which can satisfy the needs of different car owners.



KSG Paint Protection Film utilizes Huntsman TPU substrate from the United States.

產品質量均有專業的質量檢測機構提供檢測服務

SGS

检测报告

编号 : TJMR22
日期 : 2022-08-23
页码 : 4 of 16

设备信息:

设备
光泽度仪

2.测试项目: 耐穿刺性
样品名称: KSG 漆面保护膜
测试方法: ASTM F1306-16
测试条件:
测试速度: 25mm/min
实验室环境条件: (23±2)°C, (50±5)%RH
测试结果:

测试项目
耐穿刺性

备注:

1. 测试试样从样品中截取。
2. 测试前撕掉试样的保护膜和高型纸。
3. 测试面为外表面。

测试照片:

测试中

SGS

检测报告

编号 : TJMR22
日期 : 2022-08-23
页码 : 2 of 16

结果总结:

序号	测试项目	测试方法	结果
1	光泽度	ASTM D2457-21	
2	耐穿刺性	ASTM F1306-16	56
3	耐化学试剂	ASTM D1239-14	详见

备注:

原样照片:

3.测试项目: 耐化学试剂
样品名称: KSG 漆面保护膜
测试方法: ASTM D1239-14
测试条件:
测试温度: 23°C
测试周期: 24h
测试方法: 浸渍法
测试结果:

样品	测试试剂
A	95%乙醇水溶液
	异丙醇(IPA)
	机油
	芥末油

备注:

1. 重量损失(%) = [(预处理后样品重量(g) - 测试后样品重量(g)) / 预处理后样品重量(g)] × 100
2. 测试试样从样品中截取。
3. 测试前撕掉试样的保护膜和高型纸。

SGS

检测报告

编号 : TJMR22
日期 : 2022-08-23
页码 : 3 of 16

1.测试项目: 光泽度
样品名称: KSG 漆面保护膜
测试方法: ASTM D2457-21
试验条件:
光源: 标准 C 光源
几何光学: 60°

测试结果:

备注:

1.测试试样
2.测试方法

测试照片:

测试中

设备信息:

设备	型号	设备编号
电子万能材料试验机	Z2.5	GZMR-PL1

备注:

1. 此测试报告是报告编号 TJMR220800518801-1 的中文译本
2. 以上测试项目 6 是由道标准技术服务有限公司广州分公司
3. 该检测报告取代由 SGS 天津材料实验室发布的检测报告 19, 原报告即日起作废。
4. 在中华人民共和国境内, 报告若未加盖 CMA 章, 表示本检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量管理、产品研发等目的, 仅供内部参考。
5. 本报告更新了样品名称。

***** 报告结束*****

SGS

检测报告

编号 : TJMR220800518801-1_CN
日期 : 2022-08-23
页码 : 1 of 16

客户名称: 道康新材料科技(上海)有限公司
客户地址: 上海市青浦区徐泾镇崧泽大道 2088 号 2 层

样品名称 : KSG 漆面保护膜
以上信息及样品由客户提供并确认, SGS 不承担证实客户提供信息的准确性、适当性和/或完整性的责任。

SGS 参考号 : TJPL2208001444PS
收样日期 : 2022-08-15
测试开始时间 : 2022-08-15
测试结束时间 : 2022-08-19
测试结果 : 请见下页(除另有特别说明外, 此报告结果仅对测试样品负责)

道标准技术服务(天津)有限公司
授权签名
梁飞 授权签字人

Member of the SGS Group (SGS SA)

PAINT
PROTECTION FILM
»»»»»»»»»»

KSG
透明車衣篇



KSG

Made with **CRYSTALGRAN** TPU

PAINT
PROTECTION FILM
Bright star

KSG

Made with **CRYSTALGRAN** TPU

貼車衣可以預防**哪些問題?**

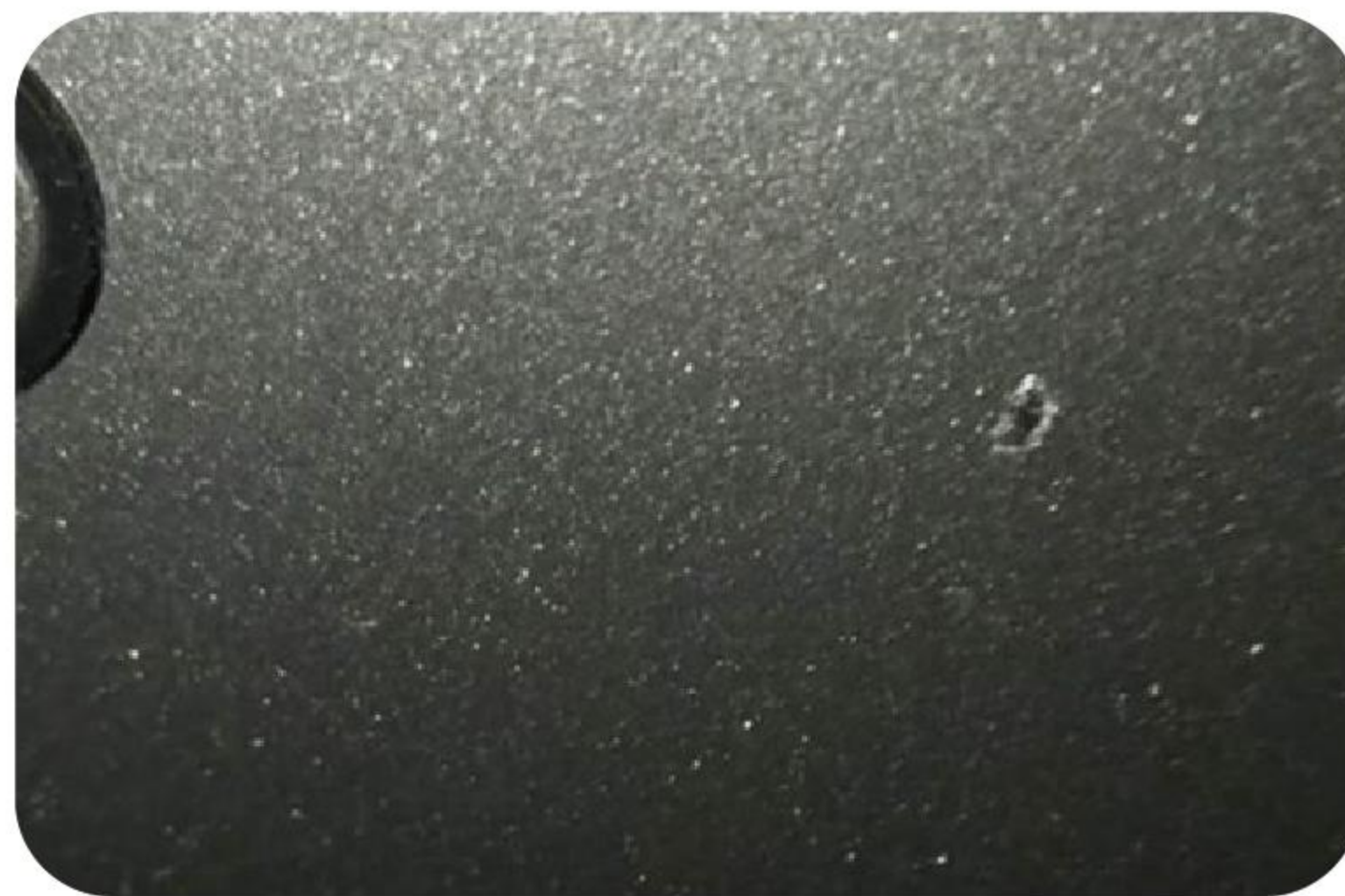
What problems can I prevent by applying a car coat?

! 停車害怕蟲尸鳥糞、下雨害怕酸雨腐蝕、陽光害怕變黃開裂?

您的車漆正毫無保護的經歷一場浩劫.....

Parking for fear of insect carcasses and bird droppings, rain for fear of acid rain corrosion, sun for fear of yellowing and cracking?

Your car paint is going through a havoc unprotected



高速石子坑窪

Highway Gravel Potholes



酸雨腐蝕

Acid rain corrosion



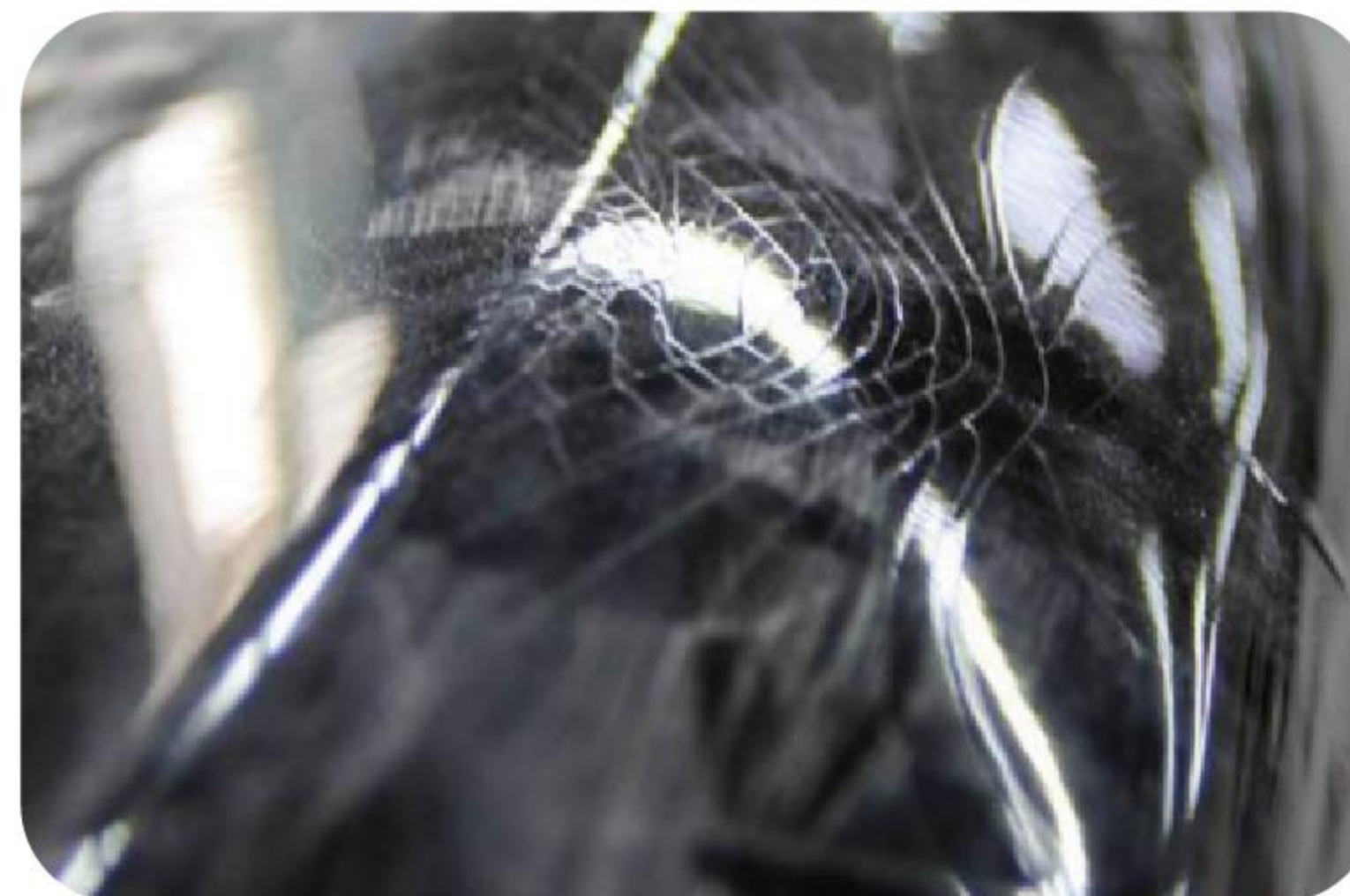
蟲尸鳥糞

Insect carcasses\Bird droppings



剮蹭劃痕

Cuts and scratches



老化龜裂

Ageing and cracking



暴曬黃變

Yellowing in the sun

貼車衣的好處有哪些?

What are the benefits of applying a car coat?

減少剮蹭、節省時間、減少報銷、節約保費、更加保值

Reduce cuts, save time, reduce reimbursements, save on premiums, and preserve more value

AFTER INSTALLING PPF
已裝貼車衣



第一步

FIRSTLY

預約門店，到店修補
Make a store appointment and fix it at the store



第二步

SECOND

一天搞定提車
Delivery in one day

VS



第一步

FIRSTLY

聯系保險公司定損
Contact Insurance Company



第三步

THIRD

預約4s店或者修理廠維修
Make an appointment with a 4S store or garage for repairs

BEFORE INSTALLING PPF
未裝貼車衣



第二步

SECOND

定損價格、維修點等確定
Loss adjustments, repairs, etc.



第四步

FORTH

上門提車、報險次數增加、來年保費上漲
Door-to-door pickups, increased number of insurance claims,
higher premiums for the coming year

低價膜騙局 全靠花錢做宣傳

Low-cost film scam, all rely on spending money to do publicity

无法分辨

进口了几卷路博润TPU，但产品实际上并未使用

花钱宣传

进口噱头

宣传进口TPU，但不敢表明是路博润还是亨斯迈的TPU
实则日韩廉价TPU



发起投诉 12-08 17:50:30

2020年5月在天猫商城 购买该品牌隐形车衣，宣传为进口TPU，但不敢表明是路博润还是亨斯迈的TPU，实则日韩廉价TPU。贴了后半年就明显变黄，而且很少开，基本都是长途，其余时间都是停地下车库。所以车衣变黄，不变色。在发起此投诉前我也看了其他顾客购买该品牌车衣，肉眼看车衣变黄非常明显，商家处理办法是寄回检测是否达到质保条件，我就非常不理解，不是宣称变黄等

花钱检测

前期看不出问题

短期的高标准、高参数
稳定性差 很快失效
2年后全是问题

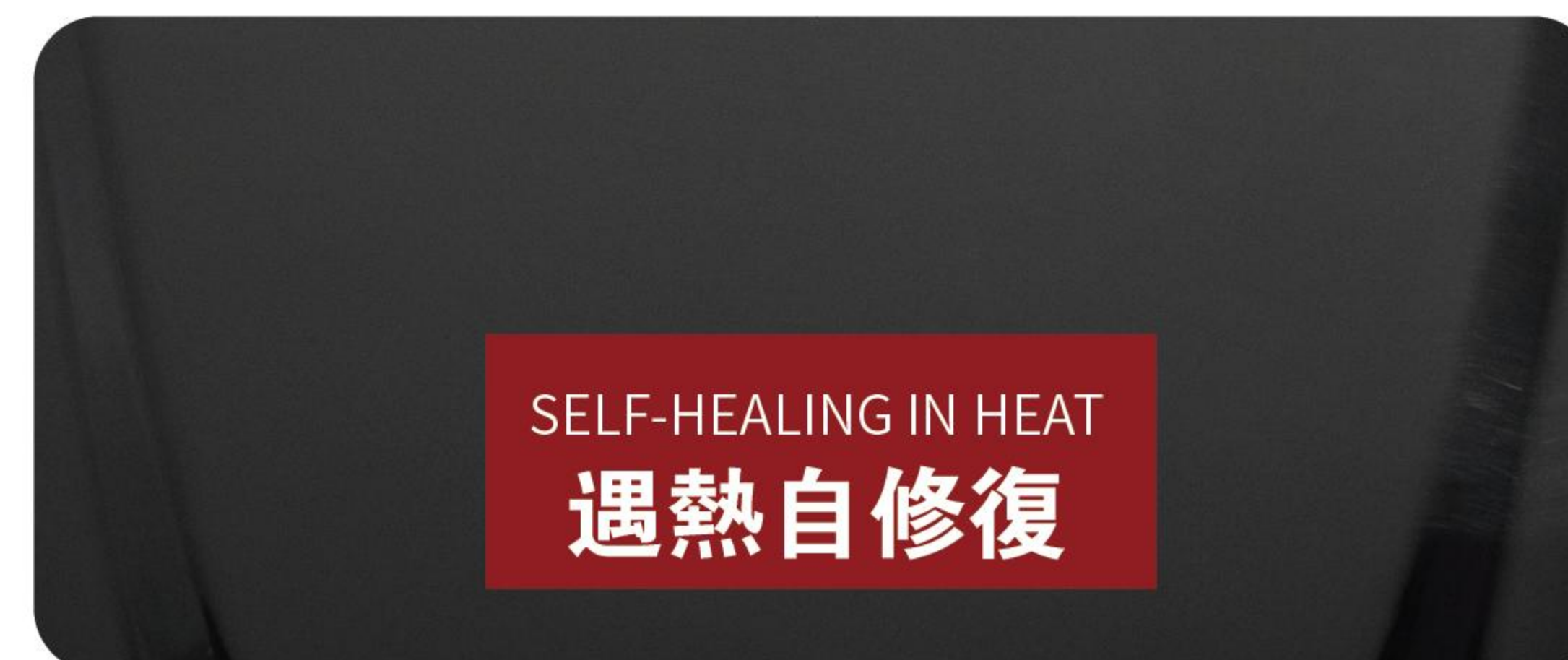
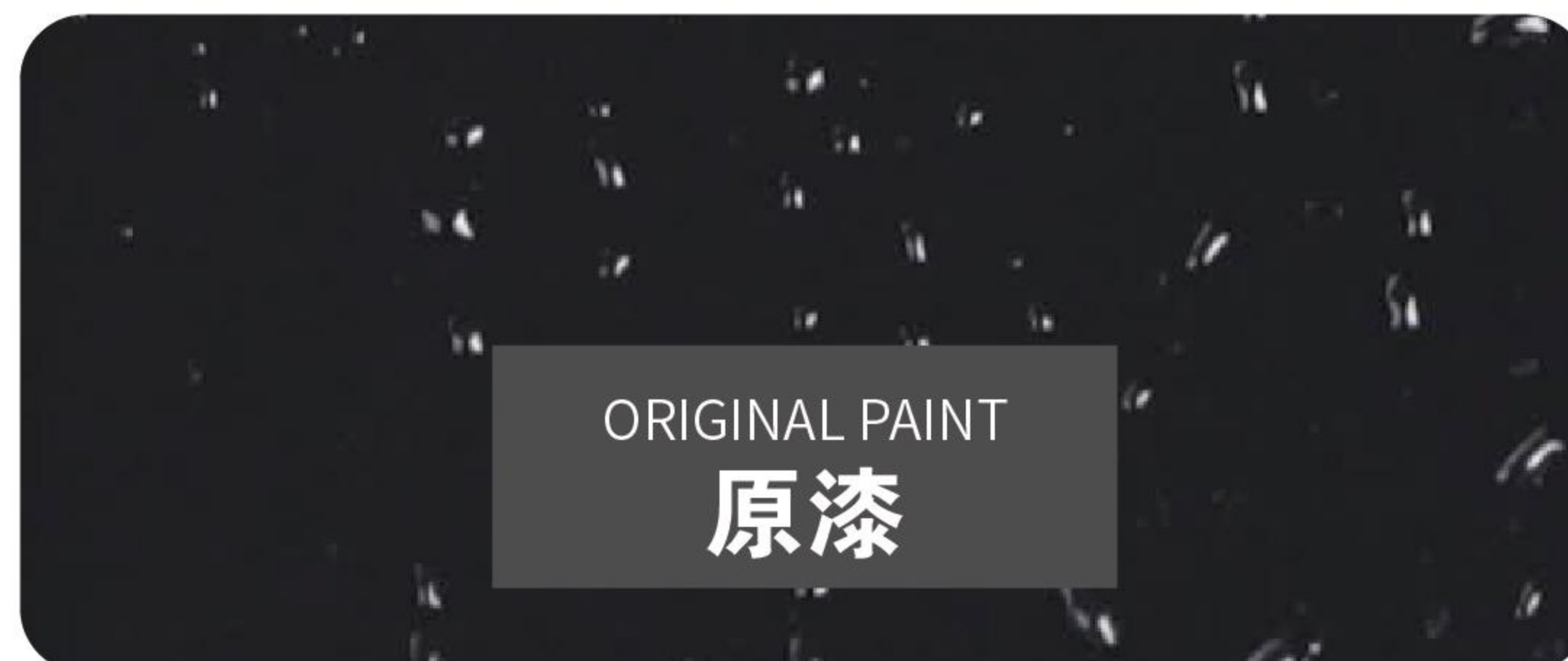


即使是工业垃圾，也能通过各种检测，而且参数可以做的远超传统大牌，但问题往往出现在你确定没问题后的一段时间。

貼膜對比 · 無懼考驗

Film Comparison - Fearless Test

防刮自修復，防腐耐高溫
Self-repairing, anti-corrosion and high-temperature resistance



STAR LIGHT
星光系列

漆面保护膜

| PN70Y

| PB70

| PN70

| PN70M

- 1、以上數據因產品批次，檢測設備不同等情况有5%範圍的誤差；
2、以上價格為5座轎車價格，7座車型原有價格上浮20%，
大型車及高端車型價格另議；
3、超大天窗裝貼天窗冰甲需加收30%。

- 1, the above data due to product batches, testing equipment, etc. There is a 5% range of error;
2, the above prices for 5-seat sedan prices, 7-seat models of the original price floated 20%. Large cars and high-end models prices are negotiable;
3, oversized sunroof mounted sunroof ice armor need to add 30%.

									
PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PN70Y	透明	聚己内酯	100	7.0mil ±5%	99	疏水/親水	82	238	5年

									
PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PB70	透明	聚己内酯	100	7.0mil ±5%	99	疏水/親水	82	238	5年

									
PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PN70	透明	PN30	100	7.5mil ±5%	99	疏水/親水	85.4	356	8年

									
PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PN70M	透明	PN30	14.6	7.5mil ±5%	99	疏水/親水	85.4	356	8年

BRIGHT STAR
星耀系列
漆面保护膜

| PN80

| PN80M

KSG

PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PN80	透明	PN30	102	8.5mil ±5%	99	疏水/親水	90.7	366	10年

KSG

PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PN80M	啞光	PN30	14.6	8mil ±5%	99	疏水/親水	90.7	456	10年

- 1、以上數據因產品批次，檢測設備不同等情况有5%範圍的誤差；
2、以上價格為5座轎車價格，7座車型原有價格上浮20%，
大型車及高端車型價格另議；
3、超大天窗裝貼天窗冰甲需加收30%。

- 1, the above data due to product batches, testing equipment, etc. There is a 5% range of error;
2, the above prices for 5-seat sedan prices, 7-seat models of the original price floated 20%. Large cars and high-end models prices are negotiable;
3, oversized sunroof mounted sunroof ice armor need to add 30%.

HANDED DOWN

傳世系列

漆面保护膜

| PN100

| PN120

KSG

PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PN100	透明	PN30	103	10mil ±5%	99	疏水	92	454	10年

KSG

PRODUCE 型號	COLOR 顏色	SUBSTRATES 基材	GLOSS 光澤度	THICKNESS 厚度	UV 紫外綫阻隔率	COATING 塗層	TEARING STRENGTH 撕裂强度	ELONGATION BREAK 斷裂伸長率	WARRANTY 質保
PN120	透明	PN30	103	11.5mil ±5%	99	疏水	92	456	10年

- 1、以上數據因產品批次，檢測設備不同等情况有5%範圍的誤差；
2、以上價格為5座轎車價格，7座車型原有價格上浮20%，
大型車及高端車型價格另議；
3、超大天窗裝貼天窗冰甲需加收30%。

- 1, the above data due to product batches, testing equipment, etc. There is a 5% range of error;
2, the above prices for 5-seat sedan prices, 7-seat models of the original price floated 20%. Large cars and high-end models prices are negotiable;
3, oversized sunroof mounted sunroof ice armor need to add 30%.

TPU
COLOR PPF



KSG

彩色車衣篇



KSG是誰？

Who is KSG

- A brand of TUDUN and the local premium leading PPF brand.
- The exclusive brand certified by Huntsman directly in China.
- Operating over 1,000 authorized franchise shops.
- The preferred OEM supplier for some global brands.

COPYRIGHT@TUDUN

公司簡介 COMPANY BRIEFING



途盾公司成立于2016年，中國漆面保護膜市場最早開拓者之一。我們曾是伊士曼SunTek品牌中國總代理，成功支持了該品牌的上市和市場開拓。公司總部位于上海，在北京、廣州、廈門和長沙設有分公司或制造工廠。我們運營超過1000多家授權加盟店，2023年實現銷售收入超過3000萬美元。

As KSG brand owner, TUDUN was established in 2016 and became the master distributy of Eastman SunTek brand. We are the one of earliest pioneers of the market and successfully support the brand launch and sales growth. Our headquarter locates in Shanghai and owns four branch offices in Beijing, Guangzhou, Xiamen and Changsha with total 100 employees. We' re operating more than 1,000 authorized franchise shops, and achieve annual sales revenue over \$30M in 2023.



KSG 品牌于 2022 年推出，專注于高端漆面保護膜市場，憑借我們豐富的行業資源和運營經驗和對 PPF 產品的深度理解，目前我們已經成為中國高端漆面保護膜市場重要的供應商之一，并獲得了全球 50 强化工企業亨斯邁在中國的直接認證。

同時，我們還獲得了 SGS 和中國質量檢驗協會 (CAQI) 的認證。



公司的核心團隊主要來自伊士曼、聖戈班、PPG 和 Axalta 等跨國公司，他們中的大多數人在汽車塗料或汽車膜市場擁有平均超過 20 年的工作經驗，具備全球視野，熟知商務規則。此外，我們還接受亨斯邁研發團隊在產品開發方面的指導，以及本土TOP基膜制造商在生產技術方面的指導。我們所做的一切都是為了提供性能突出的產品，超越全球客戶的期待。

Company core team is 100% from the multinational companies, such as Eastman, Saint-Gobain, PPG and Axalta. Most of them has avg. over 20 years working experience in automotive paints or films market and maintain the global insights and business rules very well. Moreover, we also receive guidance from Huntsman's R&D team in product development and from the local top base film manufacturer in production technology. Everything we do is to provide a product with excellent performance and beyond customers' expectation around the world.



KSG brand launched in 2022 and focus on the premium market based on our abundant industry resources, operating experience and in-depth understanding to PPF. Currently, we' re the one of top players in premium PPF market and the exclusive brand certified by Huntsman directly in China, the Global TOP 50 Chemical company. We also obtain certification from SGS and China Quality Inspection Association (CAQI).

我們堅信，KSG 值得您的信賴！
We strongly believe that KSG deserves your trust.

四大核心競爭力鑄就一張優質KSG漆面保護膜

Four Core Technology To Make A Premium PPF



WIND LOAD NANO

風荷納米技術

頂塗層採用先進的納米技術，使塗層結構更加細致；利用荷葉疏水原理，增強膜面的防污性能；結合風速原理，增強膜面的防禦性能，并具有自恢復功能。

Using advanced nanotechnology for the top coating to make the coating structure more meticulous;

Using the lotus leaf hydrophobic principle to enhance the anti-fouling performance of the membrane surface;

Combining the wind speed principle to enhance the defense performance of the membrane surface with self-healing memory function.



SMART ADHESIVE

智能粘膠劑

同時滿足薄膜的雙層需求，即：施工更簡單，無膠痕；使用更牢固，無膠脫落。

Meeting the double layer needs of the film at the same time, i.e.: easier and no glue marks in construction;

More solid and no glue release in use.



KRYSTALGRAN-PN30

脂肪族聚己內酯型

行業頂流的技術應用，在解決水解、發黃、發黑、發脆、開裂等傳統老問題的同時，突出了"低反射、更伏貼、更透、更亮、更耐久"的技術特點。

The industry's top flow technology application, in solving the old traditional problems such as hydrolysis, yellowing, blackening, brittle, cracking, etc., while highlighting the technical characteristics of "low reflection, more ambrosia, more transparent, brighter, more durable".



AERO GRADE

塗銀固色層技術

色層技術搭配鍍銀固色層，顏色還原度高，拉伸不斷層

Color layer technology with silver-plated solid color layer

High color reproduction, no breakage when stretching

KSG TPU彩色漆面保護膜

KSG Color PPF : AURORA Series

We protect & beautify your car

產品詳情

Product Details

KSG TPU彩色漆面保護膜，是 PPF的耐用性和改色膜的美觀性完美融合的產品。作為一張保護膜，我們選用了和KSG高端系列同款原材料，并加入航空級顏色塗層。從結構圖上看，顏色層單獨成膜，并通過 KSG 智能粘膠技術與 TPU 基膜層粘合在一起。

該生產技術確保顏色更加鮮艷、均勻、深邃、通透。在強力拉伸的情況下也不會出現顏色斷裂的現象。

我們提供超過200 種顏色選擇，為目前市場最多之一。可真實再現原廠車色的質感和美學效果。

KSG Color PPF is the perfect fusion of the durability of PPF with the eye-catching beauty of wraps. As a PPF, we use the same raw materials as Clear PPF EPIC series, and plus the aero grade colors. From the structural diagram, the color layer is formed a layer separately and stick with the TPU layer through KSG smart bonding technology. The production technology represents the top level of the world and make sure the color more vivid, even, deep and transparent. It will be no color split in the case of extreme tensile condition.

We offer 200 colors to choose, the maximum quantity of the market right now. Most of them are imitating the original car color texture and aesthetic effect.

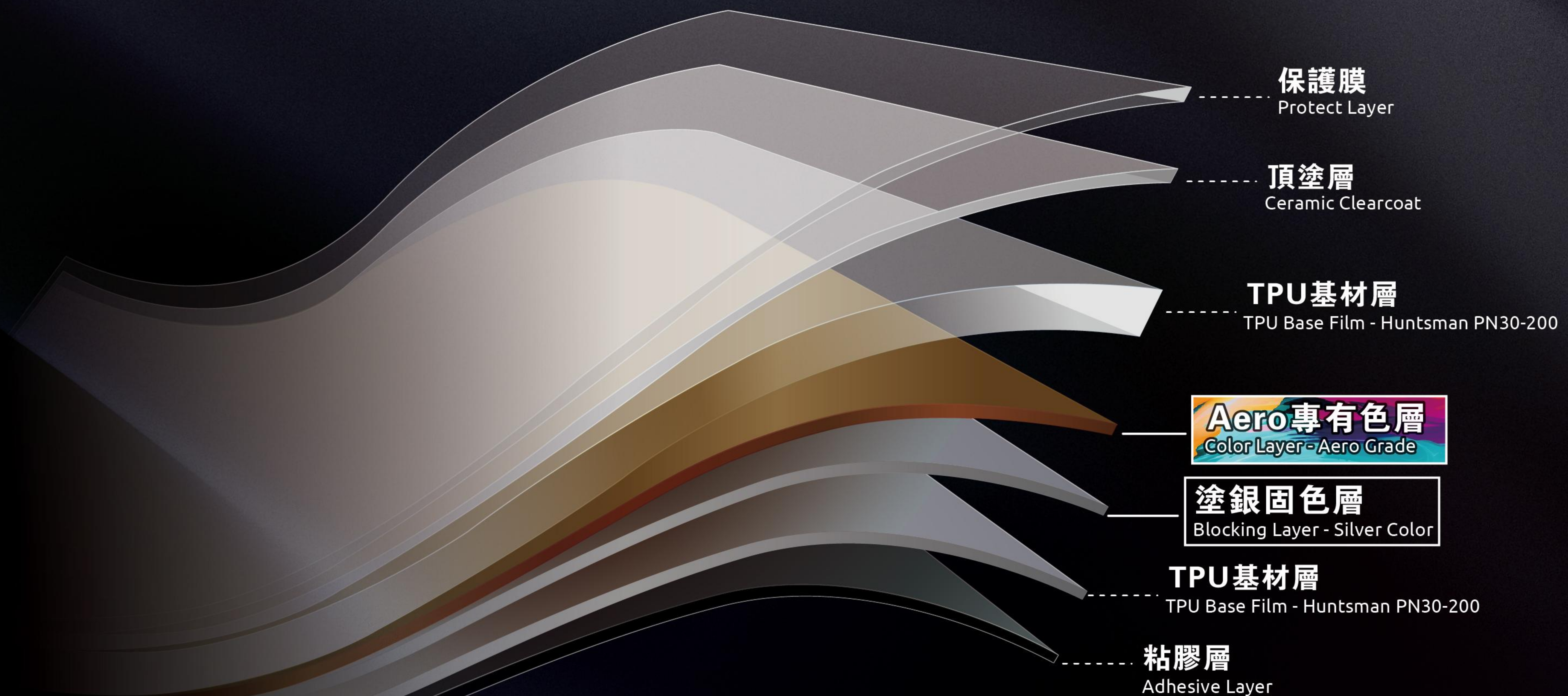


Aero 級色層技術

Aero Level Color Layer Technology

顏色還原度高，拉伸不斷層

High color reproduction, stretching without breakage



車衣進化新物種^{New Species}

防護與色彩合二為一

Fusion of protection and colors

KSG TPU彩色漆面保護膜

持久亮麗、高光澤、更耐久

*KSG TPU Color Paint Protection Film
Long-lasting shine, high gloss, more durable*



亨斯邁PN30 TPU

全球化工行業TOP50強企業

Top 50 companies in the global chemical industry



Aero 級色層技術

顏色還原度高，拉伸不斷層

High color reproduction, stretching without breakage



200+原廠車色選擇

真實還原原廠車漆與美學效果

Authentic reproduction of original paint and aesthetics



自有工廠本地先進制造

暢享 5 年質保，售後無憂

Enjoy 5-year warranty and worry-free after-sales service



200+ 原廠車色選擇

200+ OEM color options

不再非黑即白

No more black and white

選擇性更強，性價比更高，所見即所得
一切來自 KSG 彩色漆面保護膜

*More options, more value for money, seeing is believing!
Everything from KSG Color PPF*

原廠系列 特斯拉
Original - Tesla



編號	英文名稱	中文名稱
KCR100T	Crimson Red	緋紅
KFG101T	Forest Green	森林綠
KGB102T	Glacier Blue	冰川藍
KSG103T	Slip Grey	滑石灰
KSC104TM	Satin Ceramic White	緞面陶瓷白
KSS105TM	Satin Stealth Black	緞面隱秘黑
KSR106TM	Satin Rose Gold	緞面玫瑰金

原廠系列 蔚來
Original - Nio



編號	英文名稱	中文名稱
KFL107N	First Light Kiss	鏡空粉

原廠系列 阿斯頓馬丁
Original - Aston Martin



編號	英文名稱	中文名稱
KVC148DB	Vibrant Coral	珊瑚橘
KBP149DB	Blush Pearl	胭脂珍珠粉
KHG150DB	Hardly Green	哈德林綠
KMB151DB	Mako Blue	鯊魚藍
KMB152DB	Ming Blue	鈷藍
KRI153DB	Royal Indigo	皇家靛藍
KSF154DB	Silver Fox	銀狐灰

原廠系列 保時捷
Original - Porsche



編號	英文名稱	中文名稱
KGS108P	GT Silver	GT銀
KFB109P	Frozen Berry Metallic	冰莓粉
KSR110P	Strawberry Red	草莓紅
KRS111P	Ruby Star	星光寶石紅
KLO112P	Lava Orange	熔岩橙
KSY113P	Signal Yellow	信號黃
KMG114P	Mint Green	薄荷綠
KAG115P	Acid Green	酸性綠
KSG116P	Shade Green	暗影綠金屬
KAG117P	Auratium Green	鎢綠
KMG118P	Mamba Green	曼巴綠
KMB119P	Miami Blue	邁阿密藍
KMM120P	Mahogany Metallic	桃紅木
KSG121P	Chalk Grey	亞灰
KAG122P	Arctic Grey	極地灰

原廠系列 勞斯萊斯
Original - Rolls-Royce



編號	英文名稱	中文名稱
KAM130R	Aquila Metallic	阿奎拉金屬
KLC131R	Lyrical Copper	抒情銅
KSG132R	Segano Green	嵯峨綠
KBK133R	Black Kirsch	黑櫻桃酒
KBV134R	Blue Velvet	藍色天鵝絨
KDC135R	Deep Carnelian	深瑪瑙

原廠系列 邁凱倫

Original - McLaren



編號	英文名稱	中文名稱
KMO123M	McLaren Orange	邁凱倫橙

原廠系列 法拉利

Original - Ferrari



編號	英文名稱	中文名稱
KRC124F	Rosso Corsa	賽車紅
KVF125F	Verde Francesca	弗朗西絲卡綠

原廠系列 賓利

Original - Bentley



編號	英文名稱	中文名稱
KMK126B	Mary Kay pink	玫琳凱粉
KDE127B	Deep Emerald Green	深翠綠
KGB128B	Glacier Blue	冰川藍
KA129B	Anthracite	煤炭灰

原廠系列 路虎

Original - Land Rover



編號	英文名稱	中文名稱
KBB158LR	Byron Bay Blue	拜倫灣藍
KSB159LR	Santorini Black	聖托裏尼黑

原廠系列 奔馳

Original - Mercedes Benz



編號	英文名稱	中文名稱
KMG139MB	Mountain Gray	山灰
KGM200MB	Gloss Mountain Gray	超亮山灰
KDS140MB	Desert Sand	沙漠黃
KME141MB	Metallic Emerald	祖母石綠
KCB142MB	China Blue	瓷器藍
KCG143MB	Carbon Gray Blue	炭灰藍
KGG144MB	Gloss Graphite Gray	香檳金
KCG145MB	Champagne Gold	薄荷綠
KOB146MB	Obsidian Black	曜岩黑

原廠系列 寶馬

Original - BMW



編號	英文名稱	中文名稱
KDS136BM	Danquan Stone Blue	丹泉石藍
KBG137BM	Brooklyn Grey	布鲁克林灰
KBG138BM	Bernina Grey	贝尔尼纳灰

原廠系列 MINI

Original - MINI



編號	英文名稱	中文名稱
KPW155MN	Pepper White	胡椒白
KBR156MN	British Racing Green	英伦绿
KSG157MN	Sage Green	尤加利青

原廠系列 奧迪

Original - Audi



編號	英文名稱	中文名稱
KGN147AD	Gloss Nardo Grey	纳多灰

其他系列 緞面

編號	英文名稱	中文名稱
SSO160M	Satin Olive Green	緞面橄欖綠
SSB161M	Satin Black	緞面黑

其他系列 中國風

編號	英文名稱	中文名稱
SRO162	Red Orange	赤橙
SMM163	Metallic Midnight Green	祇此青綠

其他系列 MAX

編號	英文名稱	中文名稱
SOWJ164	Oriental White Jade	漢玉白
SMW165	Muriwai White	穆裏懷白
SBP166	Beetroot Purple	甜菜根紫
SAG167	Ash Green	灰蒙綠
SCG198	Capri Grey Purple	卡普裏灰紫
SOM199	Oolong Milk Tea Mix	烏龍奶茶粉
SLP201	Lilac Purple	丁香紫

其他系列 白鑽MAX

編號	英文名稱	中文名稱
SDP192	Diamond Pink Max	粉鑽 MAX
SDG193	Diamond Green Max	綠鑽 MAX
SDB194	Diamond Blue Max	藍鑽 MAX
SDP195	Diamond Purple Max	紫鑽 MAX
SDG196	Diamond Gold Max	金鑽 MAX

其他系列 碳纖

編號	英文名稱	中文名稱
GTG197	TPU Gloss Carbon Fiber	超亮碳纖

Other- Satin

Other- Chinese style

Other- MAX

Other- White Diamond MAX

Other- Carbon Fiber

其他系列 液態金屬

編號	英文名稱	中文名稱
SLM168	Liquid Metal Shell Pink	液態金貝殼粉
SLM169	Liquid Metal Dragon Blood	液態金屬龍血紅
SLM170	Liquid Metal Somato blue	液態金屬索瑪托藍
SLM171	Liquid Metal Silver	液態金屬銀
SLM172	Liquid Metal Tungsten Steel	液態金屬鎢鋼
SLM173	Liquid Metal Bronze	液態金屬古銅
SSL174M	Satin Liquid Metal Silver	緞面液態金屬銀
SSL175M	Satin Liquid Metal Gray Tungsten Steel	緞面電鍍鎢鋼

Other- Liquid Metal

其他系列 超級

編號	英文名稱	中文名稱
SSW176	Super White	超級白
SSD177	Super Diamond White	超級鑽白
SSG178	Super Gloss Shell Pink	超級貝殼粉
SSG179	Super Gloss Sahara yellow	超級撒哈拉黃
SSG180	Super Gloss Khaki Green	超級卡其綠
SRG181	Super Retro Green	超級復古綠
SSP182	Super Purple	超級紫
SSB183	Super Black	超級黑

Other- Super

其他系列 星空

編號	英文名稱	中文名稱
SDP184	Dynamic Pink	靈動粉
SCP185	Chameleon Pink	星空粉
SCF186	Chameleon Fantastic Silver Purple	星空銀幻紫
SGM187	Gloss Mimosa Red	星空草綠妃紅
SGG188	Gloss Galaxy Pink	中金星空粉
SPG189	Phantom Grey	星空灰魅影
SCB190	Chameleon Black Red	星空黑魅紅
SCB191	Flowing Light Black Red	流光黑魅紅

Other- Stars

案例欣賞1

薄荷綠/ 保時捷911

Mint Green / KMG114P / Porsche 911



星空草綠妃紅/ 阿斯頓馬丁

Gloss Mimosa Red / SGM187 / Aston Martin



滑石灰/ 奔馳AMG G63

Slip Grey / KSG103T / Benz AMG G63



案例欣賞2

貝爾尼納灰 / BMW

Bernina Grey / KBG138BM / BMW



超級貝殼粉 / Model 3

Super Gloss Shell Pink / SSG178 / Model 3



深翠綠 / 保時捷帕拉梅拉

Deep Emerald Green / KDE127B / Porsche Panamera



HUNTSMAN

KSG
WE EXCEL PPF

KSG PPF BROCHURE 2026 / COPYRIGHTS@TUDUN / www.KSGFILMS.com / 021 - 6488-0166

Tudun New Material Technology (Shanghai) Co., Ltd.

途盾新材料科技（上海）有限公司