



# Star Signature

COMPLETE PERFECTION



자동차의 모든것, 완벽한 완성을 전하는



COMPLETE PERFECTION

## 스타시그니처



# Star Signature

## COMPLETE PERFECTION

자동차의 모든것, 완벽한 완성을 전하는 스타시그니처

윈도우 틴팅기술을 중심으로 지난 30년간 선진국인 유럽의 HI-TECH 기술을 보유, 독일의 윈도우 틴팅 기술을 뛰어넘어 스타시그니처만의 월등한 기술력과 결합하여 자동차의 출고부터 고객님들께 전해지기 전까지 완벽함을 완성하여 선사합니다.

신차를 출고하여 차량검사를 시작으로 기본적인 윈도우틴팅, 차량 내외부 코팅, 전면 유리 초발수 코팅 등 소중한 고객님의 차를 소유하고 운행하시는 동안 모든 필수적인 요소와 편의 사항을 완벽하게 준비해 드립니다.

## 스타시그니처 주요서비스

### 신차검수

신차출고후 필요한 필수 검수작업을 전문인력을 통해 완벽점검 서비스

- 외관품질 확인
- 내부품질 검사
- 엔진룸내 점검
- 트렁크, 타이어 확인



스타시그니처 전문서비스

### 실내외 보호 코팅

차량의 각종 소모적인 요소에 보호코팅을 해줌으로서 관리에 용이하고 내구성을 높여주는 서비스

- 유리막 코팅
- 가죽시트 코팅
- 전면유리 발수코팅



### 션팅&필름,유리막

자외선과 열차단은 기본, 고선명 IR을 통한 최고의 시인성과 차량유지와 광택 지속을 위한 코팅서비스

- 윈도우필름 션팅(틴팅)
- PPF 필름 시공
- 유리막코팅



Star Signature

스타시그니처의 주요서비스

# 01. 신차검수

스타시그니처에서 보유한 전문인력과 핵심 역량을 바탕으로 고객의 만족에 최적화된 신차검수 프로세스를 제공합니다.

## 서비스개요



## 서비스안내

### 신차검수 서비스는

제조사에서 생산된 차량을 고객님께 전달하기 전에 각종 하자나 결함을 발견하여 수정 조치 및 인수거부하여 다른 신차로 변경을 도와드리는 서비스 입니다.

차량은 2만여개 부품으로 이루어져 있고 각종 전자장비와 오일류로 이루어져 있습니다. 이러한 부속들은 전문가가 아니면 불량을 발견하거나 상태의 이상 유무를 발견하기 힘들 수 밖에 없습니다. 그리고 차량 하부나 외부도장, 실내 전자기기 등도 전문적인 지식없이 사용법 숙지도 미숙한 시점에서 상태 이상을 발견하기 힘든 문제점이 있습니다.

차량이 도착하면 차량외부와 유관검사를 실시하는 것으로 차량점검을 시작합니다. 하부검수는 일차적으로 차량에서 제일 중요한 엔진, 미션오일 누유나 재조립 흔적을 살펴보는데 제작사나 출하사무소에서 문제발생시 수정하다보면 흔적이 남을 수 밖에 없습니다. 다음은 구동력 전달에 관련된 부속들입니다. 등속 조인트나 클러치 어셈블리, 추진축 베어링, 스티어링 기어, 스티어링 펌프 등 부속에서 조립불량이나 오일 누유를 집중적으로 살펴봅니다.

하부 부식이나 머플러의 부식 정도도 살펴볼 필요가 있습니다. 하부에 철판 스팟용접 부위에 녹이 가장 많이 발견되고 머플러 용접부위에도 어느정도 녹은 발생합니다. 그렇지만 과다하게 발생한 부분은 추후 언더코팅이나 방음 작업이 녹환원제나 방청제로 보강 처리하게 됩니다. 카캐리어를 통해 신차는 배달되기 때문에 이과정에서 범퍼하단이나 하체에 스크래치, 굴곡이 생길수 있으니 정확히 확인하는것이 좋습니다.

그 다음은 외관 검사들은 대부분 실내에서 이루어 지게됩니다. 외부에서 검수하게 되면 특히 화이트 계열차량들은 도장에 이물이나 불량이 햇빛에 의해 반사되서 발견이 쉽지 않습니다. 투광기가 설치된 실내에서 루프까지 정확하게 충분한 시간을 가지고 검수하게 되면 충분히 찾을수 있습니다. 미세한 도장칩의 경우는 듀얼폴리싱기기를 이용하여 직접 수정해드리기도 합니다.

내부의 각종 전자기기나 공조장치등도 직접 작동해보고 버튼이나 내장재에 불량이 있는지 확인해봅니다. 그리고 유리 기스는 가장 예민하게 보는 부분이기도 합니다. 차량 조립시 미세하게 유리기스가 발생되면 틴팅 작업후에는 더욱 크고 선명하게 보여집니다. 실내오염체크는 출고장 탁송사 탁송차량 등을 거치면서 여러 사람이 타고 내릴때 발생할 수 있고 제작사PDI과정(제작사에서 완성차를 출고전에 검수하는과정)수정작업중에 천정이나 시트에 오염물질이 묻거나 A,B,C 필터 커버가 손상되는 경우에 생깁니다. 그리고 외부 몰딩이나 휠타이어, 트렁크 내부의 상태 점검과 부속품들의 존재 유무 등으로 마무리 하게 됩니다.

이러한 모든 부분을 표에 일일이 체크하면서 검수하게 되면 정말 깔끔한 차량만을 선별하여 인수하게 됩니다.

# 01. 신차검수

서비스요소  
1) 내/외부 검수



- 투광기를 통한 차량 외부의 도장과 도어안쪽 용접과 나사 상태 확인, 그릴의 상태와 범퍼의 상태 확인 등 차량 외부의 전반적인 상태 점검 중



- 시동을 걸어 엔진의 상태를 점검하고 대시보드점검 및 각종 전자장비와 버튼들의 동작과 외관상의 상태점검과 실내의 상문과 루프 등의 내장재 불량과 상태를 점검 하는 모습

서비스요소  
2) 엔진룸 및  
기타검수



- 엔진룸 내 각종 벨브 누유와 전선배치, 엔진상태나 오일, 냉각수 등 각종 소모품 상태를 확인 한 후, 시동을 걸고 계기판 및 진동 등을 통해 엔진 회전 상태와 RPM 확인



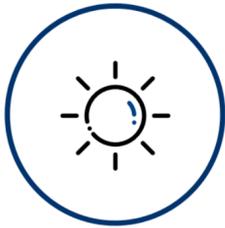
- 타이어의 마모도 및 파손 여부, 생산 일자 등을 확인, 트렁크의 개폐가 잘 이루어지는지 살피고 내장재 조립 상태 및 손상 여부 확인, 스페어타이어나 수리킷 등 부속물 여부와 패킹류의 조립 상태 및 손상 여부 체크

스타시그니처의 주요서비스

## 02. 윈도우필름 (썬팅)

유럽의 HI-TECH 기술을 승화하여 순수 국내 생산기술과 접목, 세계유일의 창에 특화된 스타시그니처 필름

### 서비스개요



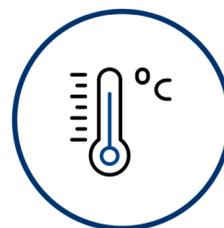
자외선차단



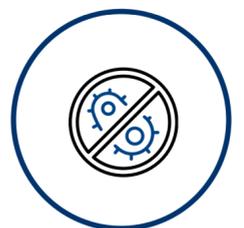
시인성확보



내부 변색보호



내부 온도조절



항균/탈취기능

스타시그니처 필름의 모든라인업에 적용되는 특징입니다. 각 각의 제품라인마다 수치의 정도는 다를 수 있습니다.

### 서비스특징

#### 뛰어난 열차단 성능과 UV차단

스타시그니처 필름의 모든 제품은 UV(자외선) 차단율 99.9%, IR(적외선) 차단율은 최대 92%로 태양광에서 오는 유해한 광선을 차단하여 운전자와 탑승자의 피부를 보호하고 열차단 기능으로 내부의 온도조절을 용이하게 합니다.

#### 더 넓고 더멀리, 최고의 시인성

운전중에 시인성은 안전과 직결되는 중요한 요소인 만큼 높은 시인성을 기반으로 제작된 제품입니다. 가시광선 반사율이 낮고, 미러현상이 없어 편안한 운전에도움을 드립니다.

#### 내부 인테리어의 변색에서 보호

차량내부의 인테리어들은 자외선이나 온도에 의해 쉽게 변색이 됩니다. 내부에만 주차할 수 없는 대한민국의 실정에 맞게 뛰어난 자외선 차단 기능으로 색바램 방지에 탈월한 기능을 가지고 있습니다. 또한 세라믹 IR 필름들은 열로 시공하기에 백화현상이 발생하기 쉽지만 스타시그니처의 전문성과 스퍼터링 공법을 사용하여 백화없이 완벽한 시공과 높은 내구성을 보유하고 있습니다.

#### 내부 온도조절

사시사철 온도변화가 심한 국내 여건을 생각하여 내부 온도 변화가 심하지 않도록 최대한 유지 시켜주는 기능을 지니고 있습니다. 여름철 직사광선으로 인한 온도 상승을 방지시켜주고, 겨울철 한기에서도 온도변화를 잡아주며 내부 온도를 잡아주는 기능을 갖추고 있습니다.

#### 항균과 탈취기능을 지닌 필름

COVID-19를 겪으며 자동차의 환경에도 많은 변화가 있습니다. 차량내부의 유약파동과 공명,증폭을 유도하는 공명 에너지 증폭 기술로 인해 차량 내부의 균이 침투하지 못하도록 잡아주고 항균기능까지 갖추었습니다. 한국원적외선 응용평가연구소의 시험성적서 보유(항균, 원적외선, 탈취성적서)하였고, 특허를 진행중인 필름입니다.

필름의 차별성

최고의 스펙 + 항균, 탈취 기능

국내에서 유통되는 고성능 필름들 중에서 기능적인 스펙은 기본으로 갖추었고, 추가로 항균, 탈취기능까지 보유한 스타시그니처 필름의 차별성입니다. 곰팡이균, 포도상구균, 대장균 등 각종 세균 및 냄새까지 잡아주는 국내 유일의 필름입니다.



스타시그니처 필름과 미처리 일반 필름의 신선도 유지능력 비교

식빵, 우유를 투입하여 1개월 동안 변화를 관찰해 본 결과, 일반필름에 보존된식빵과 우유는 곰팡이가 발생하였고, 스타 시그니처 필름의 식빵 초기의 신선도 유지되었으며, 우유는 치즈 형태로 변형됨을 확인할 수 있었다.

**KIFA** 사단법인 한국원격외선협회  
부설 한국원격외선응용평가연구원

시험성적서

발급번호 : KPIA-715  
의뢰인 : 변용석 [태에이치엔컴퍼니(THM Company)]  
주소 : 경기도 남양주시 불암산동97번길 22-25, 1층(동내부)  
접수일자 : 2020년 11월 10일  
시험명 : 브라퀘스처리, 자항균원형물

시험항목	시험구분	총기 농도 (CFU/ml)	24시간 후 농도 (CFU/ml)	감감소율 (%)
대장균에 의한 항균시험	Blank	3.0×10 <sup>6</sup>	1.1×10 <sup>6</sup>	—
	브라퀘스처리, 자항균원형물	< 1.0×10 <sup>6</sup>	99.0	—
포도상구균에 의한 항균시험	Blank	2.6×10 <sup>6</sup>	7.5×10 <sup>6</sup>	—
	브라퀘스처리, 자항균원형물	< 1.0×10 <sup>6</sup>	99.0	—

(주) 1) Blank : 시료를 넣고 48시간 경과후 측정된 것임.  
2) 초기상태의 균수는 최대치수를 검출한 것임. 끝.

1) 시험방법 : KPIA-FI-1008  
2) 사용균주 : Escherichia coli ATCC 8538, Staphylococcus aureus ATCC 6538  
3) 불침 : 사전발령(2-1, 2-2)  
4) 용도 : 품질관리

2020년 11월 25일

※ 1. 이 성적서는 의뢰인이 제공한 시료에 대한 결과이며, 시료명은 의뢰인이 제시한 것임.  
2. 이 성적서는 용도 이외에 사용할 수 없습니다.

담당자 : 김병욱 (02) 2203-6084

한국원격외선응용평가연구원장

시험성적서(포상구균)

**KIFA** 사단법인 한국원격외선협회  
부설 한국원격외선응용평가연구원

시험성적서

발급번호 : KPI-1162  
의뢰인 : 변용석 [태에이치엔컴퍼니(THM Company)]  
주소 : 경기도 남양주시 불암산동97번길 22-25, 1층(동내부)  
접수일자 : 2020년 11월 10일  
시험명 : 브라퀘스처리, 자항균원형물

방사율 (5~20μm)	방사에너지 (W/m <sup>2</sup> ·cm, 40℃)
0.880	3.54 × 10 <sup>2</sup>

1) 시험방법 : KPIA-FI-1008  
2) 본 시험은 의료기기 요구에 의해 40℃에서 시험하였음.  
3) FT-IR Spectrometer를 이용한 Black Body로 측정결과임.  
4) 불침 : 불침  
5) 용도 : 품질관리

2020년 11월 13일

※ 1. 이 성적서는 의뢰인이 제공한 시료에 대한 결과이며, 시료명은 의뢰인이 제시한 것임.  
2. 이 성적서는 용도 이외에 사용할 수 없습니다.

담당자 : 서유연 (02) 2203-6084

한국원격외선응용평가연구원장

시험성적서(원격외선 방출)

**KIFA** 사단법인 한국원격외선협회  
부설 한국원격외선응용평가연구원

시험성적서

발급번호 : KPI-330  
의뢰인 : 변용석 [태에이치엔컴퍼니(THM Company)]  
주소 : 경기도 남양주시 불암산동97번길 22-25, 1층(동내부)  
접수일자 : 2020년 11월 9일  
시험명 : 브라퀘스처리, 자항균원형물

시험항목	경과시간 (분)	Blank농도 (com)	시험농도 (com)	탈취율 (%)
탈취시험	총기	5.0.0	5.0.0	—
	2.0	4.5.0	2.5.0	4.2
	5.0	4.5.0	2.5.0	4.2
	9.0	4.5.0	2.5.0	4.4
	1.2.0	4.4.0	2.4.0	4.5

(주) Blank : 시료를 넣고 48시간 경과후 측정된 것임. 끝.

1) 시험방법 : KPIA-FI-1008  
2) 사용가스량 : 암모니아와 가스농도측정 : 가스농도계  
3) 불침 : 불침  
4) 용도 : 품질관리

2020년 11월 16일

※ 1. 이 성적서는 의뢰인이 제공한 시료에 대한 결과이며, 시료명은 의뢰인이 제시한 것임.  
2. 이 성적서는 용도 이외에 사용할 수 없습니다.

담당자 : 김병욱 (02) 2203-6084

한국원격외선응용평가연구원장

시험성적서(암모니아 탈취)

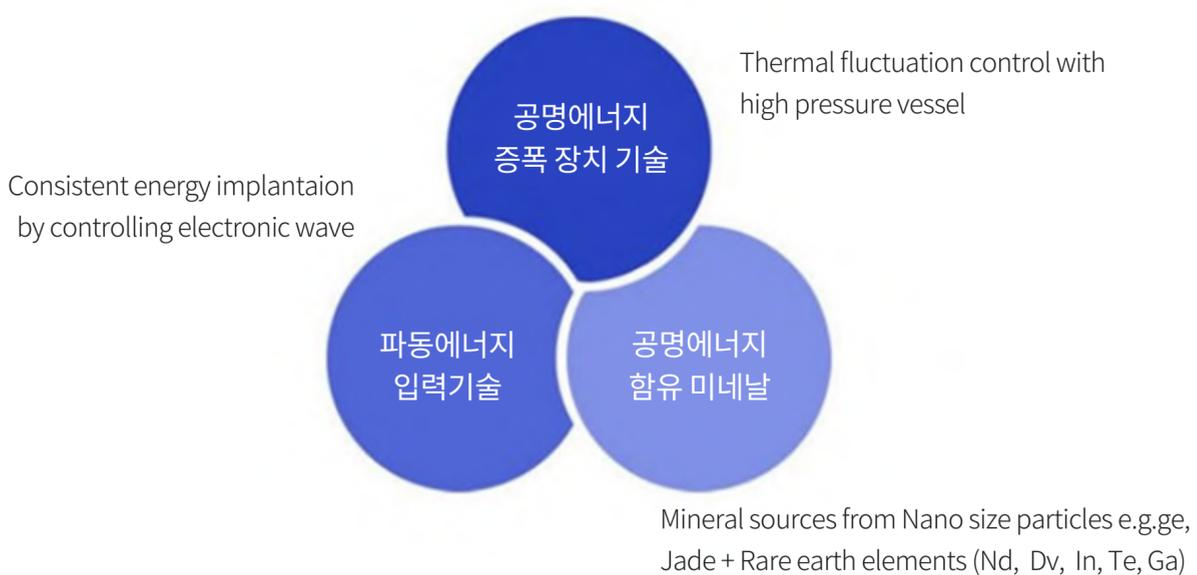
에너지 입력 기술의 효과

생체공명 파동의 특성을 활용하여 유해환경에 대한 저항성과 회복력을 강화합니다.

차량내 쾌적함을 유지하고 항균, 항 박테리아 효과를 가 있으며 생체 에너지 활성화에 의한 피로도 감소와 생물학적 스트레스, 생체 노이즈를 감소시킵니다.

특허 및 실용신안 등록 특허 출원중

'차량내 항균, 항박테리아, 탈취 유지 효과를 갖는 선티 필름 제조방법'에 대하여 특허 및 실용신안 등록하여 출원중에 있는 스타시그니처의 필름입니다.



## 제품 스펙

구분	제품군	가시광선 투과율 VLT	적외선 차단율 규격 (m)	가시광선 내부투과율 VLT	가시광선 내부반사율 VLR (In.)	가시광선 내부반사율 VLR (Ex.)	적외선 차단율 IR CUT	자외선 차단율 UV CUT	태양에너지 차단율 TSER	차폐계수 SC	비고
STAR SIGNATURE FILM	Hermes 헤르메스	10%	30x1.52	15.0%	5.5%	5.3%	90.0%	99.9%	67.0%	0.47	고선명 필름 IR Cut 90%
		30%	30x1.52	34.5%	6.0%	5.8%	90.0%	99.9%	62.4%	0.53	
	Hermes 헤르메스 (반사)	10%	30x1.52	11.0%	7.7%	19.8%	92.0%	99.9%	74.2%	0.38	반사 필름 IR Cut 90%
		30%	30x1.52	28.3%	7.8%	20.6%	91.1%	99.9%	68.8%	0.45	
	Cronous 크로노스	10%	30x1.52	12.0%	6.0%	7.0%	75.0%	99.9%	63.0%	0.49	고선명 필름 IR Cut 75%
		30%	30x1.52	33.0%	5.0%	5.0%	75.0%	99.9%	58.0%	0.54	

## 제품 안내



헤르메스(Hermes) key point. 스퍼터(Sputter)링 공법 + 세라믹 IR Solution

기존의 필름들은 자체 열흡수율이 높아 실내로 재방사되는 열차단 필름과 달리 스퍼터링 공법을 적용하여 태양열을 반사하는 실제 열차단 효과가 우수한 열반사형 제품으로 자외선과 적외선은 차단하지만 가시광선은 투과율을 낮추어 운전자가 어두운 외부환경에서 운전하는 경우, 안정성을 최대한 확보하여 야간 및 우천 등 열악한 환경에서도 안전하게 운전할 수 있도록 환경을 조성해주는 필름입니다.



헤르메스 (Hermes) 반사 key point. 스퍼터(Sputter) + 무기안료(Pigment)

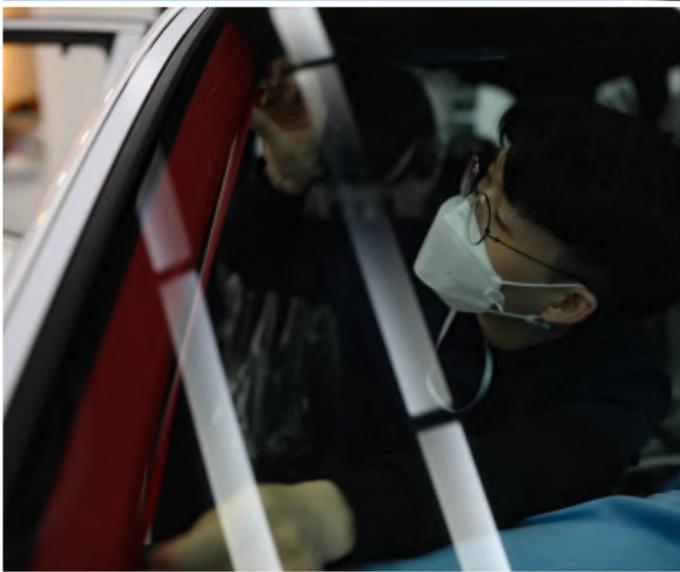
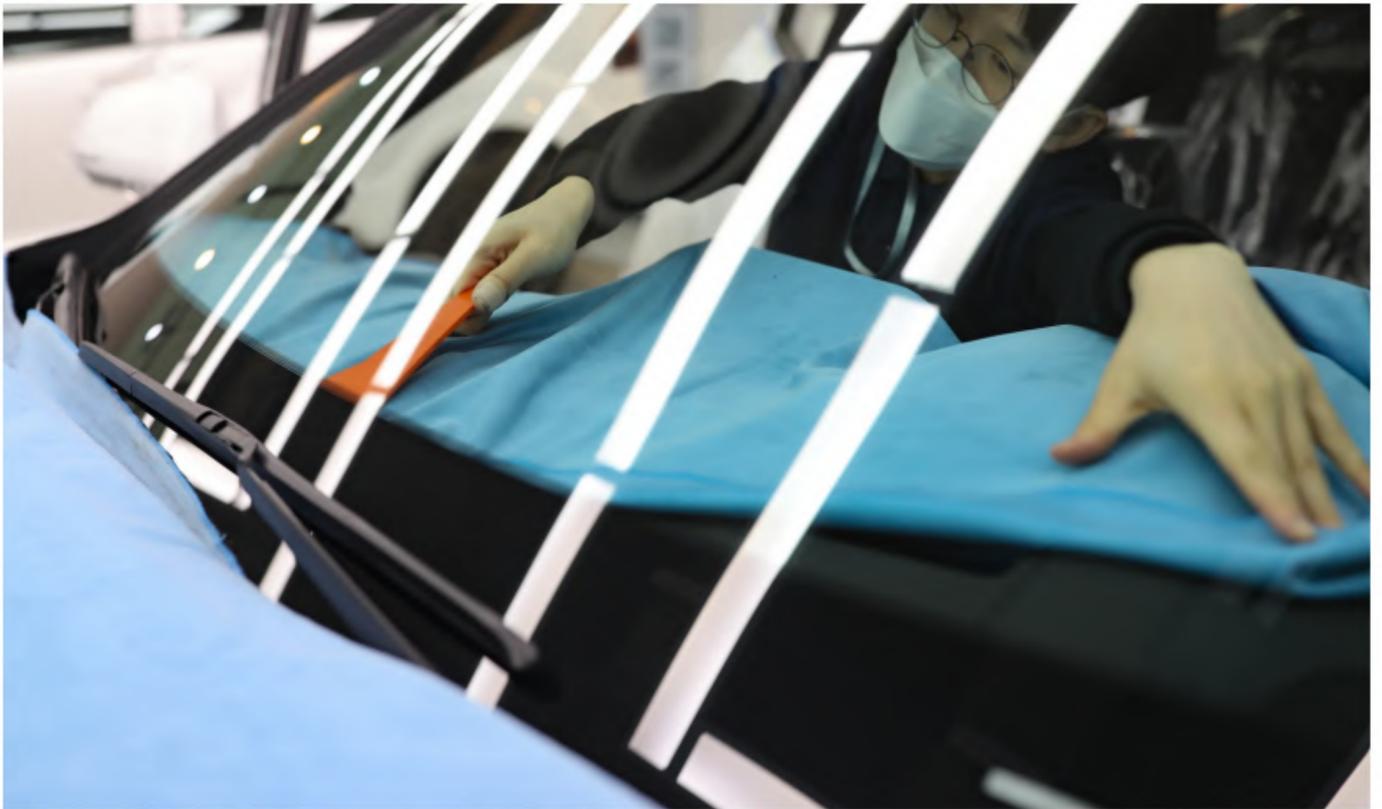
가시광선의 외부반사율을 높혀 트렌디한 반사형 컬러필름으로 실제 태양열 반사수치가 다른 필름에 비해 훨씬 높은 편이고 외관에도 만족도가 높은 필름입니다.



크로노스(Cronos) key point. 선명한 시야확보(Low Haze) + 수축율 UP

나노세라믹과 카본의 조화로 가성비까지 생각하여 고안한 제품으로 선명한 시야확보를 위한 초투명 제품으로 기본이라 할 수 있는 UV차단 99.9%와 IR차단율을 갖추고 있으며 필름의 수축율까지 올려 시공단계에서 설치의 오차나 오염을 0%로 만들수 있도록 제작된 열차단 필름입니다.

서비스요소  
1) 틴팅준비작업



- 실내센서, 시트, 대쉬보드, 도어 트림 등 커버링이 가능한 곳은 모두 커버링을 진행



- 내부뿐만 아니라, 외부 또한 필름 시공시 말찰이 생길 수 있는 모든 부분 커버링 진행

## 02. 윈도우필름

서비스요소  
2) 열성형,쉐이빙



- 필름시공을 위해 클링후, 필름을 올려 열을 주어 수축하여 접착하는 시공중. 열을 과하게 주면 필름이 하얗게 변하는 백화현상이 생겨 전문가들이 꼭 필요한 작업



- 유리 와 필름의 단차를 없애는 쉐이빙 작업을 진행, 쉐이빙을 생략할 경우 필름과 유리사이의 유격 발생 가능

## 02. 윈도우필름

서비스요소  
3) 마무리, 완성



- 클리닝과 함께 수축된 필름이 유리에 잘붙도록 스크래퍼로 꼼꼼히 눌러주면서 마무리 작업중



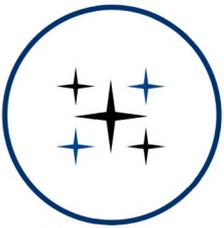
- 썬팅(틴팅) 작업이 완료된 차량의 모습

스타시그니처의 주요서비스

## 03. 유리막코팅

나노입자를 기반으로 한 최상의 포뮬러로 생산된 유리막 코팅으로 미세스크래치를 막아주며 확실한 광택과 용이한 유지관리

### 서비스개요



투명한 광택



물에강한 발수력



우수한 지속



강력한 방호



매끄러운 슬릭감

### 서비스특징



#### 유리막코팅의 기본인 선명한 광택감

한 번의 시공만으로도 빠르게 얇고 강력한 피막을 형성하여 장기간 광택감을 유지시켜 줍니다.

#### 우수한 발수력

다이나믹 초발수효과로 운전과 주차중에 흔히 발생하는 물과 오염물이 번지지 않아 손쉽게 차량 관리가 가능합니다.

#### 순수 규소막 나노 코팅으로 향상된 지속력

비탄소 Si-N 무기 고분자와 여러유기용제로 구성되어있는 코팅제는 산소와 반응하여 순수 규소막을 만들어냅니다. 규소막은 다른물질이 표면에 침투하는 것을 최소화 시켜주며 발수성과 광택을 장시간 유지해줍니다.

#### 강력한 방호력

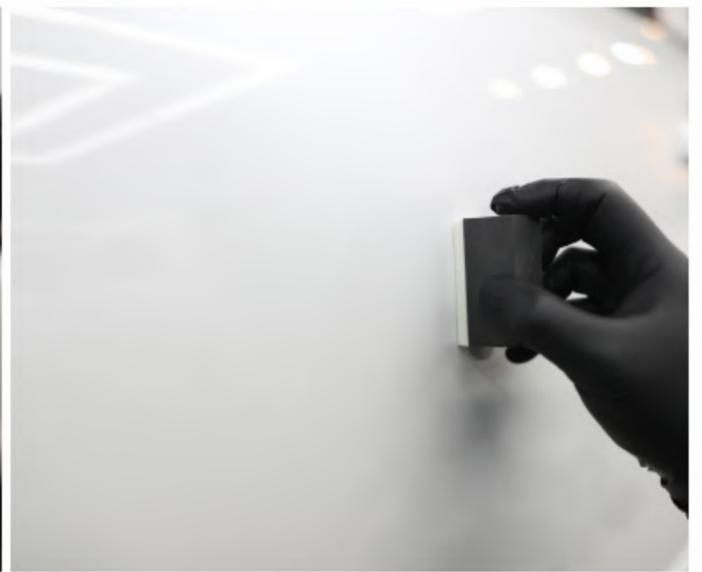
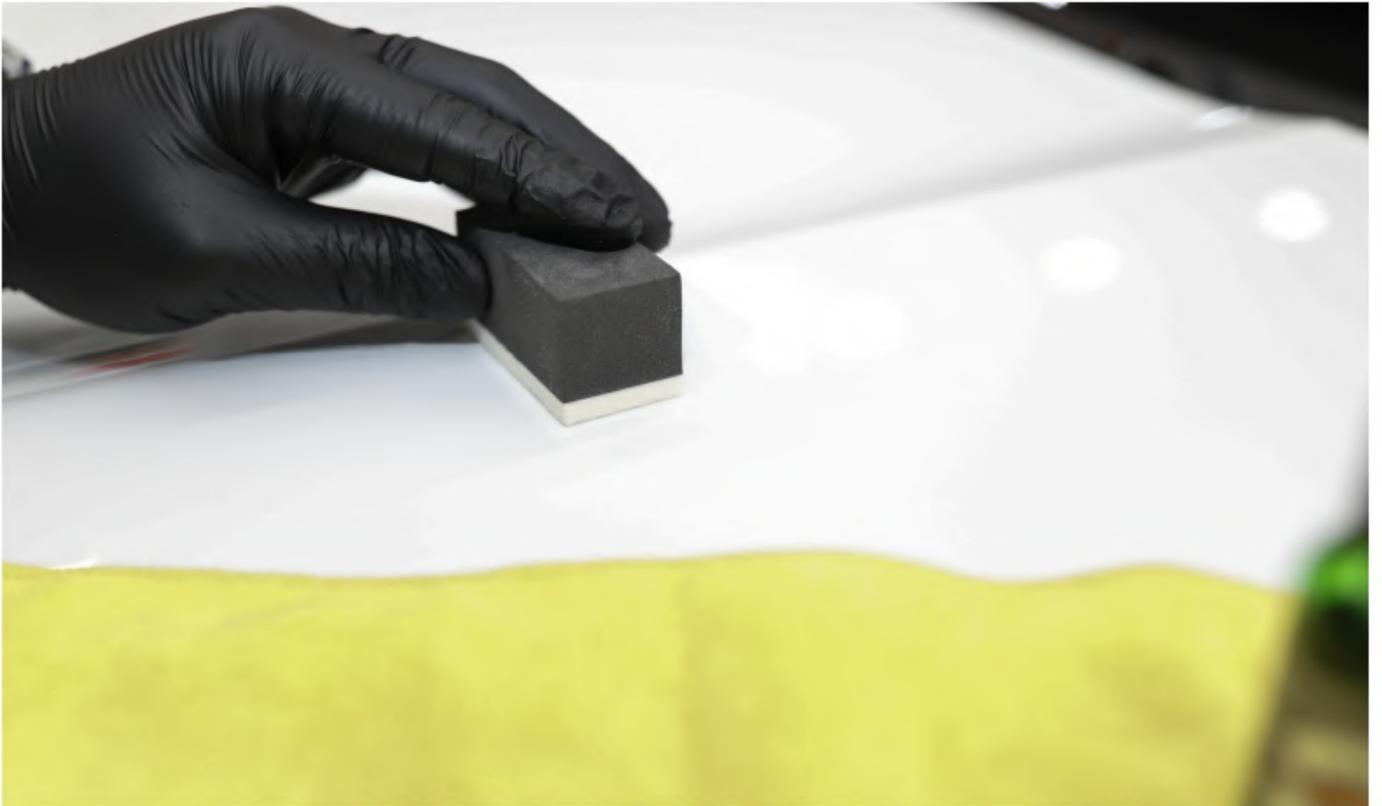
단단하고 매끄러운 피막이 차체에 정밀하게 형성되어 스크래치를 예방하고 자외선을 차단해 주며 강력한 내산성으로 조류의 분비물이나 각종 오염물질 등 으로부터 도장면을 보호해 줍니다.

#### 고농축 분자구조가 주는 슬릭감

슬릭감(매끄럽고 윤이나는 촉감)이 높을수록 먼지가 잘붙지 않게되고 미세 스크래치 방지에 큰 도움을 줍니다.

### 03. 유리막코팅

서비스요소  
1) 코팅과 열처리



- 작업전 상태체크와 세차 후, 광택(선택)을 내어주고 유리막 코팅제를 고루게 도포하고 극세사천으로 잔여물 버핑



- 코팅제 도포작업과 버핑이 완료되면 열처리 공정을 통해 경화작업 실시

### 03. 유리막코팅

서비스요소  
2) 마무리&완성



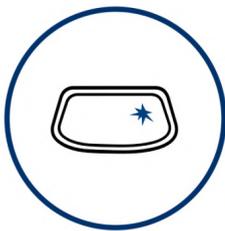
- 열처리 작업이 마무리 되면 표면 재검수 후, 작업 마무리

스타시그니처의 주요서비스

## 04. 유리발수코팅

불소 성분의 최고급 발수 코팅제 제품으로  
수만번의 와이퍼 작동테스트를 거쳐 검증된  
발수력 유지를 검증받은 초발수 코팅제

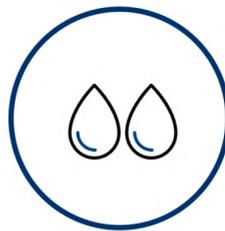
### 서비스개요



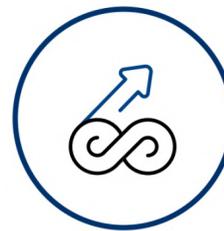
손상 최소화



스크래치 방지



균일한 발수



우수한 지속

### 서비스특징



#### 발수코팅 전 유막제거

유막을 제대로 제거하지 않고 발수코팅을 하면 오히려 역효과가 날 수 있습니다. 스타시그니처의 발수코팅은 유막 제거를 먼저하는 것을 원칙으로 합니다. 그 후 친수 상태에서 전문가의 손길로 발수코팅 작업을 합니다.

#### 우수한 발수력

높은 접촉각을 가지고 있는 성질이 층을 유리면에 만들어 물방울이 퍼지지 않고 물쳐 바람에 날아가게 하기에 운전자의 시야 확보와 차량관리 측면에서 큰 도움이 됩니다. 전문가의 시공이 필요한 이유는 물의 고임이 없고 균일한 면을 만들어주어 같은 제품이라도 더 오랫동안 유지시켜주고 그 효과도 큰 차이를 보이게 됩니다.

#### 스크래치 방지

불소 성분의 최고급 발수 코팅제를 사용하여 워셔액 작동시 와이퍼에 의한 스크래치나 세차를 하며 사용되는 제품들에 의해 유리에 흠집이 나는일이 종종 있습니다. 발수코팅은 이러한 점을 예방해주는 최소의 보호막입니다. 와이퍼 작동 테스트 수만번에도 발수력을 유지하는 우수한 유지력을 가진 제품입니다.

#### 손상을 막고 난반사의 경감

유리창의 미세상처는 난반사를 일으켜 시야를 방해하고 규산화물 등으로 인해 점점 더 유리의 손상을 증폭시키게 됩니다. 난반사의 경감과 회복을 도와주고 자동세차, 온도의 변함에 영향없이 장기간 걸쳐 방오효과를 지속시켜 줍니다.

04. 유리발수코팅

서비스요소  
1) 전면발수코팅



- 유막을 제거해주고 발수코팅제를 고루게 도포



- 완성된 유리막 코팅과 우천시 발수효과 시연중

스타시그니처의 주요서비스

## 05. 가죽시트코팅

인테리어를 완성하는 고급 가죽시트에 적합한 제품으로 유리피막을 형성하여 오염 방지와 섬세한 감촉을 제공

### 서비스개요



고급의 광택유지



오염방지, 관리용이



섬세한 감촉



지속성, 내구성

### 서비스특징



#### 광택과 색상유지의 탁월

차량 내부시트를 선택하는데 있어서 가죽시트는 선호도가 높은 제품입니다. 고급스러운 분위기 연출과 우수한 통기성, 내구성등이 장점으로 꼽습니다. 하지만 유연성과 발색은 제품 관리에 많은 영향을 받는 소재입니다. 그렇기에 스타시그니처의 가죽코팅제 시공으로 처음 구매했을때의 광택과 색상을 오랜시간 유지가 가능합니다.

#### 오염방지를 통한 쉬운관리

가죽시트는 섬유재와 달리 오염을 견디는 능력이 좋습니다. 하지만 취약점이 있기 마련입니다. 자외선 노출로 인한 가죽 표면의 유수분이 증발로 갈라짐과 변형이 생길 수 있고 염분이나 당분이 들어간 음료라면 가죽 표면의 변질을 가져올 수 있습니다. 이러한 표면 변질을 막아주고 자외선 노출에 견고하게 대처할 수 있는 보호제 역할을 합니다.

#### 부드럽고 섬세한 감촉유지

가죽 고유의 특성을 파괴하지 않고 유리막을 형성하여 오염방지도 있지만 유리피막의 부드러운 감촉을 유지 시킬 수 있습니다. 특히 컬러가 들어간 나파 가죽이라면 필히 시공하여 고가의 제품을 오염과 변형으로부터 지켜주는 것을 추천드립니다.

#### 지속력과 내구성

시공의 전문성을 통해 검증된 스타시그니처의 가죽시트 코팅으로 강력한 지속력과 내구성을 느껴보세요.

### 05. 가죽시트코팅

서비스요소  
1) 가죽시트코팅  
시공작업



- 가죽시트 전용 클리너를 이용하여 유질을 제거해주고 그 위에 코팅액을 도포하여 시공하는 모습



- 가죽코팅시공과 주요 스타시그니처 가죽시트 코팅 제품들

스타시그니처의 주요서비스

## 06. PPF (Paint Protect Film)

유럽의 HI-TECH 기술을 승화하여 순수 국내 생산기술과 접목, 세계유일의 창에 특화된 스타시그니처 필름

### 서비스개요



스톤칩방지



뛰어난투명도



스크래치 보호



도장 변색방지

### 서비스특징



#### 도로의 이물질로부터 보호

운행중에 앞차량을 통해 모래나 작은 스톤칩(돌맹이)과 같은 이물질은 운전기술로 커버할 수 없는 존재들입니다. 차외부를 클리어코팅과 우레탄으로 구성된 필름으로 사전차단해주는 것이 PPF 필름입니다. 그중에서도 고성능과 견고한 보호층을 형성하고 있는 제품인 스타시그니처의 PPF필름이 PPF시공의 필수요소입니다.

#### 한듯,안한듯 투명함과 고광택

필름의 기본요소인 고광택은 물론이며 뛰어난 투명함으로 제품 부착시 눈에 쉽게 띄지 않으며 제품 본연의 색감을 잃지 않고 그대로 구현해 줍니다. 또한 플렉시블(유연함)한 필름 덕분에 굴곡진 부분까지 완벽하게 시공가능합니다.

#### 생활기스에서 해방

스타시그니처의 PPF필름은 내스크래치성을 발현한 무도장 소재입니다. 보호필름과 클리어코팅, 우레탄 등으로 이루어진 PPF 필름만으로 스크래치나 각종 찍힘 등 차량관리의 스트레스를 덜어줍니다.

#### 자외선 및 열안정성이 뛰어난 필름

UV에 강하고 열에도 강해 황변현상이 적고 저온에서도 열안정성으로 인해 차량을 보호해줍니다. 그렇기에 차량의 부식이나 색상 변질로부터도 보호해 줍니다

서비스요소  
1) PPF 시공



- PPF필름을 재단하여 시공과 시공후 모습



- 찍힘이나 스크래치가 많은 주요 부위의 부분시공

시공 가격표

측/후면 시공 비용

제품명		Star Signature			SOLAR GARD			
		Cronus	Hermes 반사	Hermes	SIGNATURE	OBSIDIAN	JUPITER	HP STARTUS+
국내 차량	승용	₩ 500,000	₩ 850,000	₩ 850,000	₩ 400,000	₩ 500,000	₩ 710,000	₩ 750,000
	SUV / RV	₩ 550,000	₩ 900,000	₩ 900,000	₩ 450,000	₩ 550,000	₩ 770,000	₩ 800,000
	중대형 SUV	₩ 600,000	₩ 950,000	₩ 950,000	₩ 500,000	₩ 600,000	₩ 820,000	₩ 850,000
수입 차량	승용	₩ 550,000	₩ 900,000	₩ 900,000	₩ 450,000	₩ 550,000	₩ 770,000	₩ 850,000
	SUV / RV	₩ 600,000	₩ 950,000	₩ 950,000	₩ 500,000	₩ 600,000	₩ 820,000	₩ 900,000
	중대형 SUV	₩ 650,000	₩ 1,000,000	₩ 1,000,000	₩ 550,000	₩ 650,000	₩ 870,000	₩ 950,000

전면 시공 비용

제품명		Star Signature			SOLAR GARD			
		Cronus	Hermes 반사	Hermes	SIGNATURE	OBSIDIAN	JUPITER	HP STARTUS+
국내 차량	승용	₩ 300,000	₩ 650,000	₩ 650,000	₩ 250,000	₩ 300,000	₩ 460,000	₩ 500,000
	SUV / RV	₩ 350,000	₩ 700,000	₩ 700,000	₩ 300,000	₩ 350,000	₩ 510,000	₩ 550,000
	중대형 SUV	₩ 400,000	₩ 750,000	₩ 750,000	₩ 350,000	₩ 400,000	₩ 560,000	₩ 600,000
수입 차량	승용	₩ 350,000	₩ 700,000	₩ 700,000	₩ 300,000	₩ 350,000	₩ 510,000	₩ 550,000
	SUV / RV	₩ 400,000	₩ 750,000	₩ 750,000	₩ 350,000	₩ 400,000	₩ 560,000	₩ 600,000
	중대형 SUV	₩ 450,000	₩ 800,000	₩ 800,000	₩ 400,000	₩ 450,000	₩ 610,000	₩ 650,000

부분 시공 비용

제품명		Star Signature			SOLAR GARD			
		Cronus	Hermes 반사	Hermes	SIGNATURE	OBSIDIAN	JUPITER	HP STARTUS+
국내 차량	파노라마썬루프	₩ 200,000	₩ 600,000	₩ 600,000	₩ 150,000	₩ 200,000	₩ 360,000	₩ 400,000
	옆유리 1장	₩ 250,000	₩ 650,000	₩ 650,000	₩ 200,000	₩ 250,000	₩ 410,000	₩ 450,000
	뒷열선유리	₩ 110,000	₩ 200,000	₩ 200,000	₩ 50,000	₩ 80,000	₩ 100,000	₩ 150,000
	썬루프	₩ 250,000	₩ 450,000	₩ 450,000	₩ 200,000	₩ 250,000	₩ 350,000	₩ 400,000
수입 차량	파노라마썬루프	₩ 250,000	₩ 650,000	₩ 650,000	₩ 200,000	₩ 250,000	₩ 410,000	₩ 450,000
	옆유리 1장	₩ 350,000	₩ 750,000	₩ 750,000	₩ 250,000	₩ 300,000	₩ 460,000	₩ 500,000
	뒷열선유리	₩ 150,000	₩ 220,000	₩ 220,000	₩ 80,000	₩ 100,000	₩ 120,000	₩ 200,000
	썬루프	₩ 300,000	₩ 500,000	₩ 500,000	₩ 250,000	₩ 300,000	₩ 400,000	₩ 450,000

시공 가격표

필름 제거 비용						
구분	국내 차량			수입차량		
	승용	SUV / RV	대형 SUV/RV	승용	SUV / RV	대형 SUV/RV
측/후면 유리	₩ 30,000	₩ 40,000	₩ 50,000	₩ 40,000	₩ 50,000	₩ 60,000
전면 유리	₩ 20,000	₩ 30,000	₩ 40,000	₩ 30,000	₩ 40,000	₩ 50,000

유리막 코팅 소비자 비용						
구분	국내 차량			수입차량		
	승용	SUV / RV	대형 SUV/RV	승용	SUV / RV	대형 SUV/RV
Quarzo G3	₩ 750,000	₩ 800,000	₩ 900,000	₩ 850,000	₩ 900,000	₩ 1,00,000
Crystal Exeed G6	₩ 500,000	₩ 550,000	₩ 600,000	₩ 650,000	₩ 650,000	₩ 700,000

PPF 소비자 시공 비용	프리미엄 코팅	스마트 오존 살균 연막
생활보호 패키지 / 옻지 / 도어캡 / 주유구 / 트렁크 가드	휠 코팅 / 전면 유리 코팅 / 타이어 코팅 / 헤드라이트 코팅 / 가죽 시트 코팅	바이러스 살균 / 새차 증후군 제거 / 피톤치드 연막/ 에어컨 악취 제거 / 냄새 제거
₩ 200,000	₩ 500,000	₩ 300,000

# BEST AUTOMOBILE SERVICE PARTNER



*Star Signature*



COMPLETE PERFECTION