



elegant Shield
—— 雅盾 ——

漆面保护膜

PAINT PROTECTION FILM

纳科达是一家专注于脂肪族热塑性聚氨酯弹性体（TPU）材料研发和生产的新型材料公司。以TPU材料高端应用研发为核心，以领先的生产设备和加工工艺为基础，从而保证产品的性能和技术服务的质量，满足现代化生活和工业对弹性体材料不断升级的需求。

- ◆ 建造总投资超5亿元、占地面积超6万平方米的车衣膜产业制造基地，进口全套精尖TPU薄膜生产设备
- ◆ 打造从功能母粒—原膜—涂布—分切—成品车衣的全产业链供应体系。
- ◆ 为全球超过50万车主保驾护航。

精良设备：拥有4条**全球最顶尖**的流延设备生产线

顶尖研发：建立以**TPU材料高端应用研发**为核心的实验室

以领先的生产设备为基础的车衣膜全产业链智造基地

- ◆ 由超过**30**年经验的热塑性弹性体高分子专家为领队
- ◆ 打造专业级研发生产团队、精密机械设备专家及涂布工程师团队
- ◆ 2021年产能将突破 **170**万米/月





elegant Shield
—— 雅盾 ——

你的选择 时代的选择

雅盾漆面保护膜致力于高品质隐形车衣的汽车膜品牌，
是一家专注于TPU基材耐候性和自修复抗污涂层技术研发的高科技公司。

雅盾研发团队致力于对自修复耐候性纳米涂层技术的研究，

并花费大量时间和精力收集一线用户需求，

生产出了抗腐蚀抗老化能力优异的

新型高性能漆面保护膜。



加厚TPU基层



划痕自愈技术



适应多变环境



顶涂层技术

雅盾车衣五大优势

雅盾车衣



第五代专利
涂层技术



巴斯夫、路博润
TPU材质



美国亚什兰
TPU车衣胶水标杆



自有多条无尘
精密涂布生产线



更易施工
完美保护漆面

普通商家车衣

没有专业生产技术，材质
不稳定，售后困难

国产小厂芳香族TPU/TPH
原材料，极易黄变

国产劣质胶水，气味难闻，
损伤漆面，极易留胶

没有稳定货源，产品质量
无法把控

不易施工，退换麻烦

产品六大功效

SIX FUNCTIONS OF PRODUCTS



意外剐蹭无畏
Fearless accident



漆面划痕无惧
No fear of scratch on paint surface



酸雨氧化无痕
Acid rain oxidation without trace



高温暴晒无忧
No worry about high temperature exposure



泥石飞溅无恙
The mud and stone splashed well



童心童画无瑕
The innocence of children's painting





elegant Shield
—— 雅盾 ——

最强TPU隐形车衣

防刮、防水、耐高温、抗紫外线、有弹性

保护你的爱车，从现在开始





elegant Shield
— 雅盾 —

PAINT PROTECTION FILM

Q6

产品说明 PRODUCT DESCRIPTION

更直观、有效地防止划痕和外来污染，使车漆保持持久如新。抗剐蹭、防酸雨、防紫外线、防沙石、防雨雪等。采用环保型中性底胶，不会和车漆发生不良反应，让爱车安全无忧。

产品参数 PRODUCT PARAMETERS

基材	巴斯夫	质保年限	6 年
胶水	Ashland	零售价格	6800
厚度	6.5mil		



划痕自动修复，超强耐用
独有划痕自动修复纳米涂层
微小划痕在一定的温度下2-3小时可自行修复



超强韧性和耐磨性能
采用弹性TPU聚氨酯基材
超强的韧性使您的爱车得到更好的保护



抗紫外线，抗黄变
抗黄变、抗UV能力极强
抗黄能力可达五级，长期使用不会变黄



科学涂覆，亮度提高
采用全球领先的涂覆工艺
可使原车漆亮度增加30%以上



纳米涂层，疏水抗污
采用纳米抗污涂层，
能更快捷去除膜面的污渍



3D电脑裁切，专车专用
全面支持3D专车专用电脑裁膜
全车免拆卸、无需动刀、防止施工时工具
对车漆的损伤，提升施工美观度



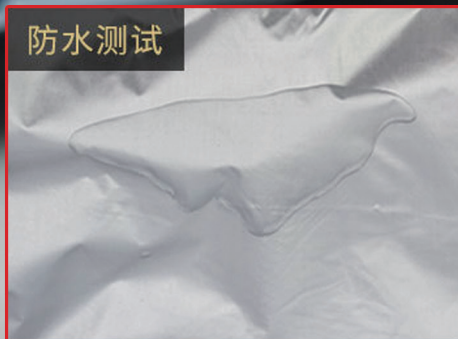
持久保护，质保六年
给予施工车漆保护膜的车辆官方品牌质保
详情见官方电子质保



elegant Shield
—— 雅盾 ——

雾霾&紫外线
氧化 老旧 龟裂
时间的痕迹悄无声息
雅盾伴你的爱车走过四季

防水测试



防刮测试





elegant Shield
—— 雅盾 ——

PAINT PROTECTION FILM

Q7

产品说明 PRODUCT DESCRIPTION

更直观、有效地防止划痕和外来污染，使车漆保持持久如新。抗剐蹭、防酸雨、防紫外线、防沙石、防雨雪等。采用环保型中性底胶，不会和车漆发生不良反应，让爱车安全无忧。

产品参数 PRODUCT PARAMETERS

基材	巴斯夫	质保年限	6 年
胶水	Ashland	零售价格	8800
厚度	7.5mil		



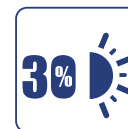
划痕自动修复，超强耐用
独有划痕自动修复纳米涂层
微小划痕在一定的温度下2-3小时可自行修复



超强韧性和耐磨性能
采用弹性TPU聚氨酯基材
超强的韧性使您的爱车得到更好的保护



抗紫外线，抗黄变
抗黄变、抗UV能力极强
抗黄能力可达五级，长期使用不会变黄



科学涂覆，亮度提高
采用全球领先的涂覆工艺
可使原车漆亮度增加30%以上



纳米涂层，疏水抗污
采用纳米抗污涂层，
能更快捷去除膜面的污渍



3D电脑裁切，专车专用
全面支持3D专车专用电脑裁膜
全车免拆卸、无需动刀、防止施工时工具
对车漆的损伤，提升施工美观度



持久保护，质保六年
给予施工车漆保护膜的车辆官方品牌质保
详情见官方电子质保



elegant Shield
—— 雅盾 ——

划痕修复 恒久如新

采用光学级TPU材质为基材，配合第四代纳米注入式双涂层技术提升
车身亮度30%以上，同时具备划痕自修复功能，
让爱车恒久如新。





elegant Shield
—— 雅盾 ——

PAINT PROTECTION FILM

Q9

产品说明 PRODUCT DESCRIPTION

更直观、有效地防止划痕和外来污染，使车漆保持持久如新。抗剐蹭、防酸雨、防紫外线、防沙石、防雨雪等。采用环保型中性底胶，不会和车漆发生不良反应，让爱车安全无忧。

产品参数 PRODUCT PARAMETERS

基材	Lubrizol	质保年限	8 年
胶水	Ashland	零售价格	11800
厚度	8.5mil		



划痕自动修复，超强耐用
独有划痕自动修复纳米涂层
微小划痕在一定的温度下2-3小时可自行修复



超强韧性和耐磨性能
采用弹性TPU聚氨酯基材
超强的韧性使您的爱车得到更好的保护



抗紫外线，抗黄变
抗黄变、抗UV能力极强
抗黄能力可达五级，长期使用不会变黄



科学涂覆，亮度提高
采用全球领先的涂覆工艺
可使原车漆亮度增加30%以上



纳米涂层，疏水抗污
采用纳米抗污涂层，
能更快捷去除膜面的污渍



3D电脑裁切，专车专用
全面支持3D专车专用电脑裁膜
全车免拆卸、无需动刀、防止施工时工具
对车漆的损伤，提升施工美观度



持久保护，质保八年
给予施工车漆保护膜的车辆官方品牌质保
详情见官方电子质保



elegant Shield
—— 雅盾 ——

收边自如 完美贴合

SEAMLESS
EDGE FITS PERFECTLY



elegant Shield
— 雅盾 —

PAINT PROTECTION FILM



生产工艺

- ◆ 独创流延成膜核心工艺
- ◆ 纳米自修复涂层，使薄膜附着力增大进口离型膜
- ◆ 自主研发划痕自修复热修复涂层

生产配套

- ◆ 拥有独立化智能型生产基地
- ◆ 高端应用研发中心
- ◆ 建成美国配套进口高精密TPU薄膜流延线

技术服务

- ◆ 系统的用户服务保障体系
- ◆ 完善的质保信息、业务流程体系
- ◆ 平台数据安全保障体系

专业团队

- ◆ TPU材料高端应用研发人才
- ◆ 实力雄厚的技术团队、经验丰富的管理团队
- ◆ 完善的售后服务体系

► 品牌小程序及电子质保

Applet and Warranty



◀ 扫描二维码，
进入品牌小程序



上传电子质保

回传材料卷号和一张完工照，客服会在72小时内上传电子质保到小程序。



查询电子质保

打开小程序，选择电子质保输入产品对应的卷号即可。

► 贴膜注意事项

Precautions for filming

- 1.不要用水枪直对膜边缘冲洗，后期如果淋雨后请及时洗车；
- 2.贴膜后3天内发现轻微水泡是因为水分不能100%排出，属于正常现象，一般在3-7天会自然干燥；
- 3.出现白色空气泡说明水分排出率太低，属于施工问题，需要排气处理；
- 4.贴膜后7天内不能洗车，7天后可以照常清洗；
- 5.贴膜后7天之内，车主需回施工点检查，然后填写质保卡并上传电子质保。

漆面保护膜

PAINT PROTECTION FILM



elegant Shield
—— 雅盾 ——