

3M防爆隔热膜

产品名称	3M防爆隔热膜
公司名称	上海埃癸斯汽车服务有限公司
价格	1580.00/辆
规格参数	
公司地址	上海市闵行区纪鹤路2号第7幢1层C141室
联系电话	021-52961233

产品详情

【闵行区】仅售1380元！原价3980元《上海埃癸斯汽车服务有限公司》汽车美容套餐：美国3M贴膜前挡璀璨风光+侧后档黑衣骑士+精细洗车1次+臭氧消毒1次+专业轮毂清洗1次+发动机外表面清洗1次+玻璃镀膜1次！绝无隐性消费！节假日通用！正宗3M防爆隔热膜，产品假一赔十，让你的爱车旧车绽新颜，新车更光艳！赶快来上海埃癸斯汽车服务体验吧！

特别提示：

营业时间：周一至周日上午7：30-晚上19：30；周一至周五直接到本店施工，周六至周日须提前预约；

【3M防爆隔热膜产品介绍】

3M汽车隔热防爆膜专门用于汽车的挡风玻璃，通过聚酯膜、胶、涂附、薄膜、研磨等技术，能带来隔热、阻隔紫外线、防爆的好处，同时具有一定的透光率，耐磨性等独特保护作用，让驾驶更加舒适。

1、隔热的原理：

隔热层是将镍、银等金属的分子通过溅射的方法涂布在安全基层上，这些金属层会选择性的将阳光中的各种热能源，包括红外线、紫外线及可见光能反射回来，从而有效起到隔热及保护人体及汽车内饰免受紫外线伤害的作用。

2、防爆的原理：

安全基层的材料为透明的聚酯膜（PET膜），透明而且具有非常强的耐冲击能力，能够长时间有效的保护驾驶室内乘客的安全，在受到外来冲击的情况下，安全基层能够起到有效缓冲冲击，减少外来伤害的作用。

【3M防爆隔热膜结构构成】

- 1、抗磨层：由耐磨聚氨酯组成，硬度高达4H；
- 2、带色PET安全基层：由高强度、高透明PET聚酯与颜料熔融挤出双向拉伸制得，由于颜料夹在PET膜里面，可防止氧化变色，寿命长达8年；
- 3、金属隔热层：在PET膜上通过真空蒸镀或真空磁控溅射金属铝、银、镍等对红外线有较高反射率的纳米级金属层；
- 4、复合胶粘剂：由耐候性良好高透明的聚氨酯胶粘剂组成；
- 5、UV吸收层：由特种UV吸收剂构成，可阻隔99%的紫外线；
- 6、透明PET安全基层：由高强度、高透明PET聚酯膜组成，目的是把金属层夹在中间，防止金属氧化，延长金属膜的寿命；
- 7、安装胶粘剂：由耐候性良好高透明的丙烯酸酯胶粘剂组成；
- 8、高透明PET离型膜。

【3M防爆隔热膜功能】（所需施工时间：2-3小时）一、保障驾车安全

据研究，车内温度由摄氏21度提高到27度时，驾驶者高温下犯错误的机率提高50%，反应时间减缓22%，因此，良好的隔热措施配合车内空调，能有效增加应变能力防止以外发生。另外，太阳膜还可以有效地防止发生事故的因玻璃飞溅造成的附加伤害。

二、防止太阳晒伤

紫外线对人体的影响包括引起白内障、皮肤癌，并造成皮肤晒伤、老化。贴隔热防爆膜能有效隔绝紫外线对人体的伤害。

三、防护您的爱车

红外线会使车室温度上升，强烈的紫外线极易使车内饰如皮椅、仪表板及塑胶等材质老化变质，让人感到不适，冷气负荷也跟着变大。要想隔绝紫外线及红外线，最好的解决方法就同样是贴隔热防爆膜。

四、营造更舒适的驾车空间

权威机构测试表明，在贴了膜隔热防爆膜之后，车内平均环境温度下降5度，仪表板温度下降10度，车内降温时间缩短19%，驾驶更加舒适。

五、保护隐私

颜色涂布较深的汽车隔热防爆膜，可以藉由高外反光减低由外而内的透视度来防止偷窃，增加隐密效果，避免因为车内人员或财物引起歹徒的窥探或恶意破坏。

六、节约能源

为爱车贴上隔热防爆膜，能有效阻隔热源及热传导，便可以让冷房效果不再打折、减低油耗。权威部门验证，加装隔热防爆膜之后，汽车能源平均节约3%。

七、眩光隔音

选帖汽车隔热防爆膜可以有效阻隔眩光，让车主有效掌握车况，多一分行车安全的保障

【3M贴膜施工流程】一、防护

玻璃内外侧铺放毛巾，保护汽车电器安全；

二、外部玻璃清洁

汽车玻璃外部用高压水洗车工具冲洗，然后使用专用清洁液处理；

三、裁膜

测量汽车前挡、侧挡、后档玻璃尺寸，在裁膜台上用专业裁膜刀对防爆隔热膜进行裁剪；

四、定型

将防爆隔热膜在车窗外玻璃上定型，用专业便携式烤膜工具对防爆隔热膜进行曲面定型，然后在掀开防爆隔热膜对玻璃喷涂润滑清洁液，使用专业刮板将防爆隔热膜和玻璃外侧水分刮净，保证防爆隔热膜完全贴服在玻璃外表面；

五、修裁

根据汽车玻璃外侧形状对防暴隔热膜进行粗略修裁，再沿着玻璃边框的黑色釉点区10mm以内形状进行等距精细修裁；

六、内玻璃清洁

用专用玻璃清洁剂对玻璃内侧进行除尘去污，确保不遗留任何尘粒、污物在内侧玻璃表面；

七、贴膜

将定型好的隔热防爆膜卷起，在封闭汽车里面对内侧玻璃喷安装液，将隔热防爆膜同方向展开张贴于玻璃内侧并调整合适位置；

八、擀水

对隔热防爆膜外侧喷润滑清洁液，使用各种专用刮板进行刮水、擀水处理，确保隔热防爆膜完全贴服在玻璃内侧，

九、检查

对贴膜所有部位进行全面细致的检查，对于没有完全贴服部位进行最后处理；

十、整理

对施工现场进行清扫，对工具进行归位，对汽车进行清洁，告知车主注意事项。

【3M贴膜验收标准】

- 1、材料是否正确。
- 2、前挡风玻璃折痕不超过1个（包括一个），位置一般在边角部（离边不超过10CM）；后挡风玻璃折痕不超过一个（包括一个）；位置一般在边角部（离边不超过2CM），侧面折痕不超过一个（包括一个）在雨刮有效范围内不充许有折痕。坐在驾驶位，透过前挡看车外的景物不存在模糊、色差现象。
- 3、所有贴膜后的玻璃不能有水泡，水必须刮干净（从玻璃的左右两侧分别观察，可以看得很清楚）。
- 4、侧窗上端的膜裁切平直，侧窗玻璃升到顶部不能漏光；侧窗玻璃两边不能漏光（膜在胶条以外；有光线透过为漏光）；副窗玻璃边缘充许漏光，但最大距离不超过1MM。
- 5、贴前、后挡时，膜离玻璃边缘黑色陶瓷点的最大距离正负不超过2MM；
- 6、贴膜处玻璃不能有明显的划痕。
- 7、侧窗胶条不能有新划痕。
- 8、离车1米查看满载玻璃贴膜后局部范围10CM内，尘点数不能超过10个。 9、个别金属膜因有多层金属层，在烤膜的时候可能会出现金属虚印，但位置一般在边部（离边15CM内）中间位置不充许出现。
- 10、贴膜是高风险的服务项目，因技术水平或玻璃的缺陷，存在玻璃破裂可能，在贴膜中或贴膜后24小时内出现玻璃破裂的现象，本店负责更换。

【车内臭氧消毒】

有效去除车内细菌，病菌，异味，微生物及有害气体，还您一个清洁舒适的车厢环境。

【精致轮毂清洗】轮毂进行清洗和专业养护，有效防止刹车油腐蚀轮。

【发动机表面清洗上光】对发动机表面进行清洁并进行上光处理。

【精细洗车】

我们拥有专业的自动洗车设备和专业的施工人员，采用埃癸斯独特的7654321洗车方法进行精致洗车。

【公司简介】

上海埃癸斯汽车服务有限公司是上海市一家技术实力雄厚，施工细致专业的汽车服务类有限责任公司，集汽车美容、汽车装潢、汽车保养、汽车改装、汽车改色贴膜、汽车快修等为一体的，综合性一站式汽车服务门店，拥有国内汽车美容，装潢，改装，保养，改色贴膜、快修保养等方面的专业技术人才。公司服务项目齐全，主要包含：精致洗车，手工/机械打蜡，汽车抛光、汽车封釉、汽车镀膜，汽车镀晶，防爆隔热膜贴膜，底盘装甲，改色贴膜，汽车改装，防盗器、倒车雷达、DVD导航，GPS导航、胎压胎温监测、行车记录仪，汽车音响，汽车隔音，室内清洗，真皮修复翻新，凹痕无伤修复，空调维修加液，发动机内外部清洗，轮毂清洗，汽车保养，钣金喷漆，保险理赔，代办验车，汽车精品等服务项目。公司经营的品牌产品主要有：3M镀膜，龟牌铂金盾镀膜，SONAX镀晶，汉高底盘装甲，3M贴膜，龙膜

贴膜，量子膜贴膜，铁将军防盗器，铁将军倒车雷达，铁将军胎温胎压监测，铁将军行车记录仪，悍马音响，阿尔派音响，卡仕达DVD导航，飞歌DVD导航，内室清洗，美国艾利改色贴膜，比利时麦可贴改色贴膜，索菲玛三滤，美孚机油，壳牌机油，米其林轮胎，固特异轮胎，普利司通轮胎，邓禄普轮胎，倍耐力轮胎，马牌轮胎等。