

ICS 43.040
T 34



中华人民共和国国家标准

GB/T 31849—2015

汽车贴膜玻璃

Film mounted motor vehicle glass

2015-07-03 发布

2016-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会

发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国汽车标准化技术委员会(SAC/TC 114)归口。

本标准主要起草单位：中国建材检验认证集团股份有限公司、中国汽车技术研究中心。

本标准参加起草单位：宁波中山新材料科技有限公司、3M 中国有限公司、浙江紫光科技有限公司、常州山由帝杉防护材料制造有限公司、亚什兰(中国)投资有限公司、伊士曼(上海)化工商业有限公司、中国中材东方国际贸易有限公司、菲迪薄膜科技(广州)有限公司、张家港康得新光电材料有限公司、河北铠朗新型材料科技有限公司、上海浩驰科技股份有限公司、广州市光致圣炫科技有限公司、国家安全玻璃及石英玻璃质量监督检验中心。

本标准主要起草人：张丛丛、苗向阳、邱娟、韩松、王文彪、张虎寅、卢佳、袁敏华、王磊、赵连明、张建军、樊惠民、林群、陈琪伟、尹剑、余兴亮、袁涛、满迪、王赓、杜大艳、左辉霞、张睿。

汽车贴膜玻璃

1 范围

本标准规定了汽车贴膜玻璃的术语和定义、分类、要求、试验方法、检验规则和标志。
本标准适用于在既有汽车的玻璃上贴膜形成的贴膜玻璃。
本标准不适用于防护外力破坏型的贴膜玻璃。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 4851—2014 胶粘带持粘性的试验方法

GB/T 5137.1—2002 汽车安全玻璃试验方法 第1部分:力学性能试验

GB/T 5137.2—2002 汽车安全玻璃试验方法 第2部分:光学性能试验

GB/T 5137.3—2002 汽车安全玻璃试验方法 第3部分:耐辐照、高温、潮湿、燃烧和耐模拟气候试验

GB/T 5137.4—2001 汽车安全玻璃太阳能透射比测定方法

GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定

GB 8410 汽车内饰材料的燃烧特性

GB 9656—2003 汽车安全玻璃

GB/T 11942 彩色建筑材料色度测量方法

GB/T 16422.2—2014 塑料实验室光源暴露试验方法 第2部分:氙弧灯

JC/T 632 汽车安全玻璃术语

3 术语和定义

JC/T 632 界定的及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

汽车贴膜玻璃 film mounted glass for motor vehicle
在汽车玻璃上粘贴汽车玻璃膜而形成的复合玻璃制品。

3.2

斑点 spot
膜上色泽与整体不一致的点状缺陷。

3.3

麻点 dust
由于尘粒粘附而在膜层中或膜层表面产生的点状固体缺陷。

3.4

斑纹 stripe
膜上表面的云状、放射状或条纹状缺陷。