

汽车用无纺布如何检测 检测报告怎么办理

产品名称	汽车用无纺布如何检测 检测报告怎么办理
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

无纺布可以用于汽车的隔音部件、空气过滤部件、隔热部件、增强部件等位置，所以从驾驶舱过滤器和座椅套到后备箱衬里、隔音毡以及地毯布，无纺布在汽车市场扮演着重要角色。无纺布强度高、耐用性能好，可以提高乘车人的舒适感和可靠性，从而被许多汽车公司认作是经济的材料。

汽车用无纺布如何检测 检测报告怎么办理

我们以装饰用汽车无纺布检测为例，检测标准可依据GB/T 35751-2017《汽车装饰用非织造布及复合非织造布》中的规定来执行，具体检测项目可分为内在质量检测 and 外观质量检测两大类。我们在委托第三方检测机构检测时，通常以内在质量检测为主。汽车装饰用无纺布内在质量检测一共有20个指标，具体如下：

内在质量要求检测项目主要有厚度偏差率、单位面积质量偏差率、断裂强力、断裂伸长率、撕裂强力、定负荷伸长率、耐磨性能、剥离强力、耐摩擦色牢度、耐光色牢度、热存放尺寸稳定性、燃烧性能、甲醛含量、雾化性能、气味性能、有机物挥发性、易去污性能、防水性能、防油性能、防霉性能

至于汽车装饰用无纺布外观质量检测，则要满足以下要求：产品表面平整,边缘整齐,纤维分布均匀,无过密堆积。应无起毛起球以及影响使用的伤痕、污迹和破损。对于复合非织造布应无分层现象。每批产品的色差应大于或等于3级。幅宽偏差应为(-5~+30) mm。

虽然其他汽车用无纺布没有明确的检测标准，但是，我们可以参考类似GB/T 35751-2017等无纺布检测标准来进行检测。当然，如果我们要检测汽车隔音用无纺布性能，就可以参考GB/T 18699.1-2002 声学隔声罩的隔声性能测定 第1部分：实验室条件下测量（标示用）、GB/T 18699.2-2002 声学隔声罩的隔声性能测定 第2部分：现场测量（验收和验证用）这两项指标来检测其隔音性能。

