

# 空气过滤材料EN45545测试

产品名称	空气过滤材料EN45545测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

EN45545-2:2013 R5车辆防火测试\_空气过滤材料EN45545测试

动车、高铁、地铁上的空气过滤棉，空气过滤材料对其防火阻燃烟雾毒性的要求都比较高，需要根据EN45545-2:2013 R5标准进行测试及评估。更多具体关于EN45545-2:2013及EN45545-2 R5最新标准测试

EN45545-2标准及EN45545-2 R5测试材料

EN45545-2 Railway applications - Fire protection of railway vehicles-Part 2: Requirement for fire behaviour of materials and components

EN45545-2铁路应用—铁路车辆的防火保护—第2部分:材料和元件的防火要求。

EN45545-2 R5测试材料为空气过滤棉，空气过滤材料。火车用空气过滤材料根据EN45545 R5进行测试及评估。

EN45545-2:2013标准概述

EN45545-2:2013标准将取代EN45545-2:2009标准。根据产品的最终用途、火灾时风险程度，EN45545-2:2013标准将测试划分为R1-R26这26个不同的类别。根据车辆运行的风险程度不同，火灾风险等级分为HL1-HL4(HL1, HL2, HL3, HL4), HL4火灾风险最高。EN45545-2:2013从材料的可燃性、火焰传播速率、热释放量、烟雾释放量和毒性等多个方面进行综合测试及评定。

EN45545-2:2013及EN45545-2 R5测试项目及标准如下

EN ISO 5660-1: 热释放量测试(根据锥形量热仪法进行热释放量的测试)

EN ISO 5659-2: 烟密度测试

EN ISO 5659-2: CIT毒性测试(根据CIT毒性指数进行评估)

EN ISO 11925-2: 小火焰测试

由于火灾风险程度不同，因此各项测试数据都会有不同的要求。EN45545:2013 R5的风险等级HL-HL4的不同要求