

建筑材料EN13501防火等级测试

产品名称	建筑材料EN13501防火等级测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
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

近些年建筑火灾频繁发生，致使生命和财产大量损失，防火安全不可忽视，为减少火灾危害，用于建筑的材料及其制品防火性能应严格符合防火安全规范，达到相应的防火等级要求。相关企业要及时关注最新标准要求，提前规划。

测试项目：可燃性、不燃性、烟密度、烟毒性、燃烧热值、单体燃烧性能。

测试标准：GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级；

EN 13501-1 Fire classification of construction products and building elements. Part 1: Classification using data from reaction to fire tests.

GB 8624是中国建筑材料及其制品防火等级测试标准，其中建筑材料包括平板状建筑材料，铺地材料，管状绝热材料；建筑制品包括窗帘幕布、家居制品装饰用织物；电线电缆套管、电气设备外壳及附件；电器、家具制品用的泡沫塑料；软质家具和硬质家具。各类型建筑材料及其制品防火等级划分不同，具体见表1。

EN 13501-1是欧盟建筑材料及其制品防火等级测试标准，包含非铺地材料、铺地材料、管状绝热材料及其他建材产品。EN13501-1防火等级划分为7个等级A1，A2，B，C，D，E，F，其中F级产品要求最低，一般不建议使用在建筑中，具体见表1。

GB 8624与EN 13501-1燃烧性能等级及产品类别

标准体系	产品类别	燃烧性能等级	测试方法
------	------	--------	------

GB 8624	平板状建筑材料	A(A1,A2),B1(B,C),B2(D,E)	GB/T5464, GB/T 14402, GB/T 20284, GB/T 8626
铺地材料		A(A1,A2),B1(B,C),B2(D,E)	GB/T5464, GB/T 14402, GB/T 11785, GB/T 8626
管状绝热材料		A(A1,A2),B1(B,C),B2(D,E)	GB/T5464, GB/T 14402, GB/T 20284, GB/T 8626
窗帘幕布、装饰用织物	B1,B2		GB/T5454, GB/T 5455
电线电缆套管、电器设备外壳及附件	B1,B2		GB/T2406.2, GB/T 2408, GB/T 8627, GB/T 5169.16
软硬质家具	B1,B2		GB/T27904, GB 17927.1, GB 8624附录A
EN 13501-1	非铺地材料类	A1,A2,B,C,D,E	EN ISO 1182, EN ISO 1716, EN ISO 9239-1, EN ISO 11925-2
铺地材料		A1f1,A2f1,Bf1,Cf1,Df1,Ef1	EN ISO 1182, EN ISO 1716, EN 13823, EN ISO 11925-2
管状绝热材料		A1L,A2L,BL,CL,DL,EL	EN ISO 1182, EN ISO 1716, EN 13823, EN ISO 11925-2