

TPE防火料阻燃防火性能测试

产品名称	TPE防火料阻燃防火性能测试
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

TPE防火料具有优良的综合性能，有极好的冲击强度、尺寸稳定性好、电性能、耐磨性、抗化学药品性、染色性，成型加工和机械加工较好，因此广泛用电缆电线,汽车配件,电子产品线材外壳配件,玩具,日常用品等行业及产品。由于近年来多起火灾事件的发生，引发了各界对防火防毒的思考，TPE材料性能史无前例的引起了业内各界的高度重视。可燃性UL94等级是应用最广泛的TPE防火料可燃性能标准，UL行业中也俗称黄卡。它用来评价材料在被点燃后熄灭的能力。根据燃烧速度、燃烧时间、抗滴能力以及滴珠是否燃烧可有多种评判方法。TPE防火等级由HB，V2，V1,V0逐级递增的，其中HB最低，V0最高。

tpe防火等级测试表

HB:UL94标准中最底的阻燃等级。要求对于3到13毫米厚的样品，燃烧速度小于40毫米每

分钟;小于3毫米厚的样品，燃烧速度小于70毫米每分钟;或者在100毫米的标志前熄灭。

V-2:对样品进行两次10秒的燃烧测试后，余焰&余燃在60秒内熄灭。滴落的微粒可点燃棉花。

V-1:对样品进行两次10秒的燃烧测试后，余焰&余燃在60秒内熄灭。滴落的微粒不可点燃棉花。

V-0:对样品进行两次10秒的燃烧测试后，余焰&余燃在30秒内熄灭。滴落的微粒不可点燃棉花。