

徐州市塑料燃烧性能检测 防火阻燃检测

产品名称	徐州市塑料燃烧性能检测 防火阻燃检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

GB/T 2408塑料燃烧性能的测定 GB/T 2408：塑料-燃烧性能的测定-水平法和垂直法

GB/T 2408：Plastics-Determination of burning characteristics-Horizontal and vertical test

GB/T 2408塑料燃烧性能的测定 – 适用范围：本标准规定了塑料盒非金属材料试样处于50W火焰条件下，水平或垂直方向燃烧性能的实验室测定方法。

本标准规定了线性燃烧速率和余焰时间以及试样的燃烧长度的测定。

GB/T 2408塑料燃烧性能的测定 – 其他相关标准

GB/T 5464：建筑制品燃烧性能试验—不燃性试验(idt ISO 1182)

GB/T 5907：消防安全词汇第二部分：火灾试验术语 (mod ISO 13943)

GB/T 8626：建筑材料可燃性试验方法 GB/T 11785：铺地材料燃烧性能测定-

辐射热源法 (idt ISO 9239-1) GB/T 14402：建筑材料燃烧热值试验方法(neq ISO 1716)

GB/T 20284：建筑材料或制品的单体燃烧试验 (SBI) (idt EN 13823)

GB/T 2408塑料燃烧性能的测定 – 其他耐火标准

EN 13501-2:欧盟建筑产品及构件的耐火性能分类，第2部分:通风设备除外耐火试验数据分类。

UL 263 建筑结构和材料的防火测试 GB/T 7633：门和卷帘的耐火试验方法

GB/T 12513：镶玻璃构件耐火试验方法 GB 12955：防火门的耐火试验方法

GB 14102：防火卷帘的耐火试验方法 GB 15763.1：建筑用安全玻璃：部分：防火玻璃

GB 16809：防火窗的耐火试验方法 GB/T 24573：金库和档案门的耐火性能试验方法 研究防火

涂料热降解的历程对防火涂料样品在不同温度下进行凝聚相的动态FT-IR测试，可以推断防火涂料热降解过程中键的断裂和新键的生成，并可以由此推断炭质层的稳定性，或用来说明改性材料是否与防火涂料发生了化学反应。如SophieDuquesne[5]研究了PU涂料和PU/EG涂料，通过对20~450 不同温度下两种涂料的红外光谱图进行对比分析后，得到EG并未改变PU涂料的热降解产物的FT-IR特征光谱的结论，因此说明EG并未与PU涂料发生化学反应，而只是物理作用，与热分析DTA的结论相吻合。 与

热分析技术联用分析热降解机理热分析技术与红外联用有两种情况。其一为对残炭凝聚相的分析，对不同温度段下的残炭进行FT-IR分析，对应于该温度段下的热失质量，分析热降解机理；其二为对热分解气体的分析，结合不同温度段时的热失质量情况，分析热降解机理。葛岭梅[13]采用热分析技术对XKJ饰面型防火涂料进行分析，发现在150~250 之间，失质量16.96%，并在204.34 出现个峰值，推测为苯丙乳液基料的某些基团放出小分