

UDC 667.613
G 50



中华人民共和国国家标准

GB/T 1734—93

漆膜耐汽油性测定法

Determination of resistance to petrol of films

1993-03-20发布

1993-12-01实施

国家技术监督局发布

中华人民共和国国家标准

漆膜耐汽油性测定法

Determination of resistance to petrol of films

GB/T 1734—93

代替 GB 1734—79

1 主题内容与适用范围

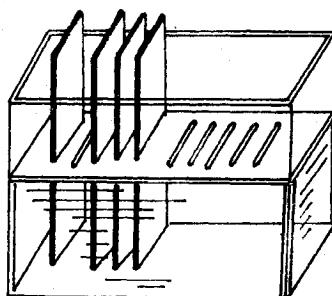
本标准规定了漆膜耐汽油性能的测定方法,包括浸汽油法和浇汽油法两种方法。在达到规定的时间后,以漆膜表面变化现象表示其耐汽油性能。

2 引用标准

- GB 1727 漆膜一般制备法
- GB 1764 漆膜厚度测定法
- GB 1787 航空汽油
- GB 1922 溶剂油
- GB 3186 涂料产品的取样

3 材料和设备

- 3.1 底板:底板应是平整、无扭曲,板面应无任何可见裂纹和皱纹。除另有规定外,底板应是 120 mm×50 mm×0.2~0.3 mm 马口铁板。
- 3.2 120 溶剂油(符合 GB 1922 规定);如重蒸后的车用汽油,其馏程如符合 GB 1922 中 120 溶剂油的规定,亦可使用。
- 3.3 RH-75 航空汽油(符合 GB 1787 规定)。
- 3.4 铁块:圆柱形,重约 500 g,底面平整,直径 $\phi 45 \pm 1$ mm。
- 3.5 玻璃槽:如图所示。



玻璃槽