

涂料硬度检测

产品名称	涂料硬度检测
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司推广部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13378656801

产品详情

检测介绍

涂膜硬度是涂膜抵抗诸如碰撞、压陷、擦划等机械力作用的能力，是表示涂膜机械强度的重要性能之一，也是表示涂膜性能优劣的重要指标之一。

检测方法

铅笔硬度测试法：通过在涂膜表面上推压铅笔，并通过铅笔芯的硬度及涂抹破损程度来反推涂膜硬度的方法。适用于有色涂层、透明涂层和相关产品的单涂层，在多涂层体系的*上层也可进行。划痕硬度测试法：在划针上施加规定的负荷进行试验，以评定涂层是否符合特定要求；通过对划针施加逐渐增加的负荷来测定划透涂层的*小负荷。压痕硬度测试法：一种用巴克霍尔兹压痕仪对涂膜进行压痕的试验方法。当压痕仪在规定条件下施压涂膜时，即可形成压痕长度。产生的压痕长度表示涂膜残留变形的程度。摆杆硬度测试法：静止在涂膜表面的摆杆开始摆动，用在规定摆动周期内测得的数值表示振幅衰减的阻尼时间。阻尼时间越短，硬度越低。

检测标准

GB/T 1730-2007 色漆和清漆 摆杆阻尼试验GB/T 6739-2006 铅笔测定漆膜硬度HG/T 3829-2006 (2017) 地坪涂料GB/T 5237.3-2017铝合金建筑型材 第3部分:电泳涂漆型材GB/T25258-2010 过氯乙烯树脂防腐涂料GB/T25259-2010 过氯乙烯树脂涂料GB/T25251-2010 醇酸树脂涂料GB/T25252-2010 酚醛树脂防腐涂料GB/T25253-2010 酚醛树脂涂料GB/T 19250-2013 聚氨酯防水涂料GB/T 23999-2009 室内装饰装修用水性木器涂料GB/T 27811-2011室内装饰装修用天然树脂木器涂料GB/T 23996-2009室内装饰装修用溶剂型金属板涂料GB/T 22374-2018地坪涂装材料GB/T 22753-2008 玩具表面涂层技术条件HG/T 4847-2015 水性醇酸树脂涂料SB/T 228-2017 食品机械通用技术条件 表面涂漆QB/T 1588.4-2016 轻工机械 涂漆通用技术条件JB/T 5673-2015 农林拖拉机及机具 涂漆通用技术条件HG/T 3833-2006 自行车用底漆HG/T 3832-2006 自行车用面漆HG 2240-1991

S01-4聚氨酯清漆HG 2009-1991 C06--1铁红醇酸底漆HG/T 4563-2013 不粘涂料