

表面涂层—反射率测定仪

TQC 一家荷兰油漆测试设备制造商，以其创新和突破而闻名；Sheen 仪器公司已有 70 多年的历史，是油漆行业实验室设备的制造商。2017 年底，TQC 公司正式收购英国 Sheen 仪器公司。如今，两家公司强强联合。新的品牌名称为 TQC Sheen，代表着品牌能提供最广泛的油漆测试设备，包括实验室检测设备、工业表面涂层测试设备和保护涂层试验设备等。

反射率测定仪

TQC 不透明度反射仪是一款易于使用的手持式反射计，用于测量灰度的不透明度或光反射率。适用于评估涂层的遮盖力，或金属化薄膜，阳极氧化铝或陶瓷的简单遮光分选任务。

反射率测定仪测量来自测试表面的慢反射光。受控的照明条件和照射角度允许表明根据其亮度或暗度来表征。完全黑色的表面将读取（零），而优质的白色将是 100 个单位，在颜色测量标度中被识别为“Y”值。

反射率测定仪可用于比较涂料的对比度（遮盖力）。该方法包括将测试样品施加到黑白卡上或聚酯片上，然后将其放在黑白玻璃板上。

在黑色部分上的涂层上读取读数，然后在白色部分上读取读数。

产品特点

- 用户自动校准，2 个随附的校准标准
- 大背光 LCD 显示屏
- 体积小，携带方便
- 可充电电源，多次测量

应用领域

涂料实验室 | 遮盖率测试 | 色彩不透明度 | 表面处理 | 色彩浓淡 | 粉末涂料

行业标准

BS3900 D4 | ISO 2814 | ISO 6504/1 | ASTM E97 | GB/T 5211.17



规格参数

型号	SH0657
测量角度	45° / 0°
照明	CIE 光源 C
显示屏	背光 LCD
量程	0~100 单位
精度	±1 单位或 1% (满量程)
校准	按钮, 2 个标准
测量区域	9*13mm
电源	可充电电池

更多产品咨询请联系:

电话: 13901312374

邮箱: 13901312374@139.com



顺源科技