



NR4520白度测定仪



ISO 9001
Certified



TUV



FC

NR4520白度测定仪

本仪器用于测定物体的ISO R457白度, CIE白度, ASTM E313白度, 黄度YI, 反射率, 它广泛应用于造纸、纺织、印染、塑料、陶瓷、搪瓷、粮食、建材、油漆、化工、盐和其他需要测定特体白度的生产和商检部门。仪器还适用于测定各种镜面反射率值。

深圳市三恩时科技有限公司

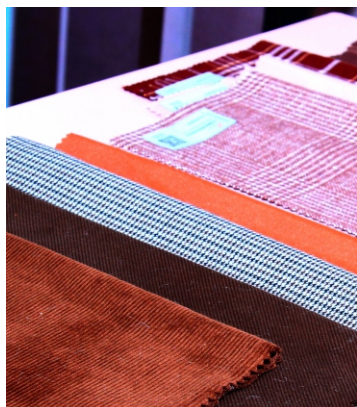
SHENZHEN THREENH TECHNOLOGY CO., LTD.

特点

测定ISO白度 (ISO Brightness, 即R457白度), 对荧光增白的试样, 还可以测定其中荧光物质反射产生的荧光增白度。

1. 除ISO R457白度, 还可测量CIE白度, ASTM E313白度, 黄度YI, 反射率;
2. 可以多次测定并给出一系列测定结果的算术平均值;
3. 模拟D65照明体照明, 45/0(45方向入射/0度接收), 符合标准CIE No.15, GB/T 3978。

行业应用



纺织



塑料



油漆



搪瓷

技术参数

产品型号: NR4520

照明方式: 45/0(45方向入射/0度接收);符合标准CIE No.15, GB/T 3978.

照明光源: LED光源

感应器: 硅光电二极管

测量口径: Φ 20mm平台测量口径(可定制 Φ 10mm测量口径)

探测器响应函数: D65光源x CIE10度响应

色度指标: ISO R457白度, CIE白度, ASTM E313白度, 黄度YI, 反射率

显示: 差值, 合格/不合格结果

测量时间: 1.5s

重复性: ΔR 0.1以内(仪器预热校正后,以间隔5s测量白板30次平均值)

台间差: ΔR 0.5以内(BCRA系列 II 12块色板测量平均值)

尺寸: 205X67X80mm

重量: 400g

电池电量: 可充电锂离子电池3.7V @ 3200mAh

照明光源寿命: 5年大于160万次测量

显示屏: TFT 真彩 2.8inch @ (16:9)

存储数据: 100条标样, 5000条试样

操作温度范围: 0~40°C (32~104°F)

存储温度范围: -20~50°C (-4~122°F)

PC软件: 无

标准附件: 电源适配器、说明书、白板盒、腕带

可选附件: 无

全国统一服务热线: 400-666-2522

深圳市三恩时科技有限公司

地址: 深圳市宝安区石岩街道塘头一号路创维创新谷5B栋6楼

电话: 0755-26508999 (20线)

传真: 0755-26078633

邮箱: 3nh@3nh.com

网址: www.3nh.com



关注了解更多

微信公众号