



油墨摩擦仪

TMI 10-20

油墨摩擦仪旨在测量墨层(或涂层)的耐磨性。

设备可以进行多种测试,包括干摩擦(从一个干燥表面转移到另一个干燥表面的油墨量)、湿摩擦(从湿润表面转移到另一个表面的油墨量)、湿渗色或转移(油墨转移到水饱和的吸墨纸上)、湿涂抹(类似于湿渗色但有添加或摩擦循环)、使用除水以外的液体和热磨损进行功能性摩擦/湿摩擦涂抹或转移测试。

可选的加热重量可提供统一的测试,以评估印刷纸箱、标签等的耐热磨损性。



包括用于准备划车测试样品的刻划装置

功能和特点:

- 五级速度: 可选标准速度(42次/分钟)以及其余四种可选速度(21, 85, 100以及106次/分钟), 允许您减少需要更多摩擦次数的样品的测试时间
- 可以自定义摩擦速度 20-115次/分钟
- 测试次数1-999
- 连续循环模式
- 大字符 LCD 显示屏
- 显示加计数、减计数、测试状态和配置
- 可预存摩擦次数设置
- 自动停止
- 可选“测试完成”警报



5 档数字化油墨摩擦仪可准确测量耐磨损和耐摩擦性

技术规格:

型号	10-20-00-0001
配件	一个1.8 kg(4 lb) 重块, 一个0.9 kg(2 lb) 重块, 橡胶垫, 和计数装置
加热块重量	可选 2 lb 和 4 lb
替换垫	可选
重量	9.5 kg (21 lb) + 加热块重量
尺寸	W x D x H: 356mm x 216mm x 229mm (14 in x 8.5 in x 9 in)
电源	120/240 VAC 50/60 Hz
制造	美国生产制造

行业应用

- 油墨、塑料薄膜、包装、纸张、标签、涂料、纸箱和印刷材料

行业标准

- 符合 ASTM D 5264、TAPPI T-830、ASTM F-1571、FINAT FTM 27、ASTM F 2497 标准

Industrial Physics 工业物理

电话: 400 821 0694

邮箱: info.china@industrialphysics.com

网址: www.industrialphysics.cn

www.industrialphysics.com

