

COBB 吸水性测定仪

用于测定纸和瓦楞纸板的吸水程度，也叫上胶度、施胶度、抗水度。

符合标准: TAPPI T441-ISO 535-NF Q-03-018- NF Q-03-035 -FEFCO 7-
DIN 53132- EN 20535 - SCAN P12..

- 快速弹簧箱位
- 测试面积 - 100 cm²
- 不锈钢手动滚筒 - 10 Kg
- 软胶垫圈
- 材料全选用不锈钢



- Cobb 测试仪，内圆面积 100 +/-0.2 cm² 的圆筒(直径为 112.8 +/- 0.2mm)
快速箱位系统和连在金属底座上的移动把手，和用来防漏水的不吸水的密封橡胶软垫。
- 1 个标准的光滑金属不锈钢平辊：辊宽 200mm.,直径 90mm, 重 10 +/-0.5 kgs.

除了这设备外,完成Cobb吸水性测试还需要:定量200-250 gr./m²的吸水纸,一精度为0.001g的分析天平,一只秒表和
一玻璃量筒。

备注: 可以提供更改成内圆面积为 50 或 25cm² 及相应密封硅胶垫的 Cobb 测试仪。

测试描述

Cobb 测试仪用来测定液体渗透纸, 纸板或瓦楞纸板的程度. 纸和纸板表面吸水量 (Cobb) 定义: 单位面积的纸和
纸板在特定条件下(ISO 535), 在规定时间内表面所吸收的水量。

Cobb 测试仪包括 一平底座上夹有一圆筒形容器, 底部可放置待测样办. 把待测圆形样办称重, 然后安放于干燥的
圆筒底部. 量好 100 cc 的水倒入圆筒容器. 放置指定时间后, 把水倒出. 取下试样, 把吸水的一面放在一张标准的吸水
纸上, 另在试样上面放一张吸水纸, 用光滑标准的压辊在试样上来回 2 次把多余的水去掉. 重新称重, 计算出测试结
果, 标准方法得出的结果以 g/m² 计。

尺寸和重量:

产品尺寸: 200 x 300 x 180 mm (长 x 宽 x 高)
运输包装尺寸: 300 x 400 x 200 mm (长 x 宽 x 高)
净重/ 毛重: 13 Kg / 16 Kg

交付包括:

> 带密封垫的 COBB 测试仪+ 10 Kg 的平辊

