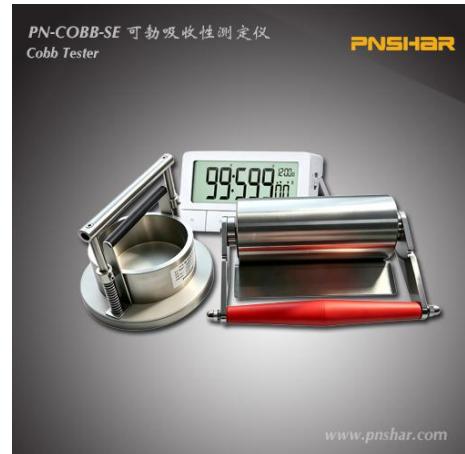


PN-COBB-SE 可勃吸收性测定仪 Cobb Tester

产品简介

PN-COBB-SE 可勃吸收性测定仪是我公司根据相关标准研发的一款平压式，采用可勃（Cobb）法测量纸和纸板吸水性检测的测定仪器。适用于施胶纸和纸板表面的吸水性的测定，也适用于瓦楞纸板，不适用于压花纸、多孔性纸（如新闻纸）、吸水纸和其他高吸水性纸，以及定量低于 $50\text{g}/\text{m}^2$ 的纸。

吸水性是测试纸张或纸板表面吸水能力的高低。可勃（Cobb）值：在一定条件下，在规定的时间内，单位面积纸和纸板表面所吸收的水的质量，以 g/m^2 表示。



※ 国际标准推荐的移去剩余水和进行吸水的总的试验时间

推荐的试验时间上 s	记号	移去剩余水的时间 s	完成吸水的时间 s
30	cobb30	20 ± 1	30 ± 1
60	cobb60	45 ± 1	60 ± 2
120	cobb120	105 ± 2	120 ± 2
300	cobb300	285 ± 2	300 ± 2
1800	cobb1800	1755~1815	移去剩余水后 15 ± 2

参考标准

QB/T 1668、GB/T1540、ISO535

技术参数

1. 试验面积： $(100 \pm 0.2) \text{cm}^2$;
2. 试验用水量： $(100 \pm 5) \text{mL}$;
3. 压辊宽度： $(200 \pm 0.5) \text{mm}$;
4. 压辊质量： $(10 \pm 0.5) \text{kg}$ 。

