

UDC 677.151.014/.016



中华人民共和国国家标准

GB 5888—86

苎麻纤维素聚合度测定方法

Testing method of degree of polymerization
of ramie cellulose

1986-01-21 发布

1986-10-01 实施

国家 标 准 局 发 布

中华人民共和国国家标准

UDC 677.151.014
.016

苎麻纤维素聚合度测定方法

GB 5888—86

Testing method of degree of polymerization
of ramie cellulose

本标准为苎麻纤维素聚合度的测定方法。凡生产、验收和交货中提请检验时，均按照本标准试验。

1 取样

按照GB 5881—86《苎麻理化性能试验取样方法》之规定进行。

2 试验条件

试验必须在低于25℃的室温下进行。

3 试验周期

根据生产需要进行周期性试验，各产品品种每周试验不少于一次。验收和交货时的检验由双方商定。

4 仪器和化学药品

4.1 玻璃仪器

奥氏粘度计：毛细管直径 ϕ 0.5~0.6mm；
玻璃干燥器：150mm；
吸量管：10ml；
移液管：25ml；
量筒：10、100、500 ml；
烧杯：400、1000ml；
有塞三角烧瓶：250ml；
细口瓶（棕色）：500ml；
酸式滴定管：50ml；
容量瓶：250ml。

4.2 称量仪器

精密分析天平：感量万分之一克。

4.3 其他

a. 精密玻璃水浴锅；

技术参数	参考型号
调温误差： $\pm 0.1^\circ\text{C}$ 。	76-I型

b. 磁力恒温搅拌器：150W；

c. 塑料瓶：50ml；

d. 秒表：精密度不低于1/10s；

e. 电热恒温干燥箱；

技术参数	参考型号
------	------