

UDC 676.153
Y 31



中华人民共和国国家标准

GB 13507—92

本色亚硫酸盐木浆

Unbleached sulfite pulp

1992-06-12 发布

1993-03-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB 13507—92

本色亚硫酸盐木浆

Unbleached sulfite pulp

1 主题内容与适用范围

本标准规定了本色亚硫酸盐针叶木浆的技术规范。

本标准适用于制造防油纸、防潮原纸、鸡皮纸、新闻纸等纸张及纸板用的本色亚硫酸盐木浆。

2 引用标准

GB 740 纸浆试样的采取

GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)

GB 7979 纸浆 二氯甲烷抽出物的测定法

GB 7980 实验室打浆 瓦利(Valley)打浆机法

GB 7981 纸浆实验室纸页的制备 常规纸页成型器法

GB 7982 纸浆实验室纸页物理性能的测定法

GB 8940.2 纸浆白度测定法

GB 8944.1 纸浆 成批销售质量的测定法 第一部分:浆板浆包

GB 10740 纸浆尘埃度的测定法

3 产品分类

3.1 本色亚硫酸盐针叶木浆代号为 A。

3.2 A 浆按质量分为 A-A、A-B、A-C 三个等级。

3.3 A 浆产品为浆板。

4 技术要求和试验方法

4.1 A 浆的技术要求应符合表 1 规定。

表 1

| 指标名称 | 单位 | 规定 | | | 试验方法 | |
|---|-----|-----------------------|------|------|---------|-----------|
| | | A-A | A-B | A-C | | |
| 机械强度 | | | | | GB 7980 | |
| 在打浆度为 45°SR、抄片重量为 60 g/m ² 时 | | | | | GB 7981 | |
| 抗张指数 | 不小于 | N·m/g | 75.0 | 65.0 | 55.0 | GB 7982 |
| 耐破指数 ¹⁾ | 不小于 | kPa·m ² /g | 5.00 | 3.50 | 3.00 | |
| 撕裂指数 | 不小于 | mN·m ² /g | 6.00 | 5.00 | 4.00 | |
| 白度 | 不低于 | % | 50.0 | | | GB 8940.2 |

国家技术监督局 1992-06-12 批准

1993-03-01 实施