

钢纸管

钢纸管是先将特别处理过的纸，卷在卷芯上达到预先设定的管壁厚度，再经过脱盐、干燥、压管、粗磨、细磨等程序达到理想的内外径的产品。

钢纸管的密度在 1.4g/cm³ 左右，它有良好的物理、机械性质、电气绝缘性、抗弧及灭弧性。由于它具有优良的可加工性，钢纸管可被细磨、滚花、旋切、加螺纹、切削，以达到客户要求的形状和尺寸。其他名称：钢纸管，硫化纤维管，熔丝管，灭弧管，红钢纸管，消弧管

| 序号 | 指标名称 | 单位 | 指标值 |
|----|---------------|--------------------|--------------|
| 1 | 密度 | g/cm ³ | 1.38— 1.5 |
| 2 | 轴向横断面 抗张强度 | Kg/cm ² | 650— 700 |
| 3 | 垂直于壁层 耐电压 | KV | 9—11 |
| 4 | 轴向耐电压 | KV | 28—3 0 |
| 5 | 吸水率 | % | 40—5 0 |
| 6 | 氯化锌含量 | % | <0.8 |
| 7 | 灰分 | % | <1.2 |
| 8 | 水分 | % | 5—8 |

| | |
|----|---------------|
| 颜色 | 灰、黑、红及白色 |
| 长度 | 最长 50”、1270mm |
| 内径 | 最小 0.12”、3mm |
| 外径 | 最大 4”、100mm |

