



## 产品规格书

收缩布带是由低弹丝编织而成，适用于作阻燃电缆绕包，各种电机、电器线圈的绑扎。

### 1. 应用提示

特点和用途：施工简便，替代白纱带使用，线圈绑扎紧固，无需再浸漆收缩率高，热态抗拉强度大，无松弛、脱落现象，不污染变压器油。用于变压器、互感器、电机等机电类产品在制造过程中，线圈外部、出头、换位等部位以及器身中的引线围板等的绑（包）扎。耐温等级为 H 级 180 度。本品适用于电机，变压器线圈绑扎绝缘。

### 2. 技术要求

性能要求指标见下表：

序号	指标名称	单位	指标
1	断头		允许每盘有两段组成，每段长不小于 5m。
2	断经		应无 200mm 以上的单根断经，30mm 以上的双根断经。
3	污渍		应无油污、铁锈
4	破洞		应无经、纬共断或并列 3 根以上的破洞
5	收缩率	%	$\geq 20$
6	拉伸强度	N/10mm	$\geq 200$
7	体积电阻率	$\Omega \cdot m$	$\geq 3 \times 10^7$
8	工频介电强度		50Hz 1KV 1min 应无击穿和闪络现象