

# 聚氨酯卷筒电缆 卷筒电缆厂家

产品名称	聚氨酯卷筒电缆 卷筒电缆厂家
公司名称	标柔特种电缆（上海）有限公司
价格	248.50/米
规格参数	品牌:标柔 型号:卷筒电缆 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区柘林镇浦卫公路6169号
联系电话	021-57460207 17321244168

## 产品详情

### 聚氨酯卷筒电缆应用范围

广泛应用于港口、钢铁、采矿、化工、汽车、石油、包装、物流等行业频繁收缆与放缆的卷筒卷盘系统中。适用于地下采矿作业现场，起重吊装现场，大型物流现场，港口码头现场等等。如：各种地下采矿移动设备、大型起重机械、龙门吊、门式、桥式、悬臂式、摇臂式起重机、船用抓斗、垃圾抓斗、运输机械、输送机、收缆机、移动行车及天车电缆。

### 产品特性

持续改进的电缆设计和进口材料的使用大大提高了电缆的耐用性，先进的制造设备保证了电缆的精准制造工艺。

标柔双护套带编织夹层卷筒电缆，可以经受长时间卷绕拖拽运动，具有极其优异的抗张力特性，绝缘耐压、卷绕耐压、耐磨特性等。特制芳纶编织层的额外增加，更具抗拉抗扭特性，在卷筒卷绕过程中能抵抗拉力对电缆产生的损坏以及扭转力产生螺旋造成内部结构伤害。

产品耐磨、防紫外线（耐开裂）、抗拉、防老化、柔性耐弯曲、耐侯、耐油，解决了普通卷绕电缆耐磨使用环境下开裂、易断、易老化等一系列性能问题，使用寿命强于一般工艺材质的国产卷筒电缆。

### 聚氨酯卷筒电缆组件

导体：99.9999%退火无氧柔韧铜丝，采用了针对卷筒卷绕应用特殊束丝方式（特殊抗拉加强导体）

绝缘：特制耐候性耐挤压高强度复合料

芯线标识：颜色区分 数字编码加黄绿地线，符合DIN47100标准

填充加强件：高档涤棉线、特制芳纶纤维、特种抗拉加强件、专用镀锌软钢丝等

线芯成缆：采用了针对卷筒卷绕应用特殊绞合方式

内护套：特制耐候性高强度PUR（保护缆芯稳定采用全挤压式）

加强抗扭层：特制芳纶编织层（长行程收放保持线缆稳定防扭转螺旋）

外护套：特制耐候性耐磨高强度PUR

护套颜色：黑色等

技术参数

标准：参照DIN VDE 0250标准

小弯曲半径：移动安装  $8.0 \times D$  (电缆外径)

固定安装  $5.0 \times D$  (电缆外径)

移动工作温度：-15 ~70（可订制-40 ~120）

固定工作温度：-30 ~80

工作电压：1.0 mm<sup>2</sup> , 450/750V

10 mm<sup>2</sup> , 600/1000V

测试电压：1500V符合DINDE 0472第509部分

1.0 mm<sup>2</sup> , 3000V , 50Hz , 5Min