

# 电炉用绝缘6千伏无碳胶管红色绿色过冷却水压力10KG

产品名称	电炉用绝缘6千伏无碳胶管红色绿色过冷却水压力10KG
公司名称	天津景圣元橡塑制品有限公司
价格	10.00/米
规格参数	品牌:景圣元 规格:DN25 压力:10kg
公司地址	天津滨海高新区华苑产业区海泰华科三路1号
联系电话	02227968700 13011371602

## 产品详情

### 中频炉无碳胶管产品介绍

中频炉无碳胶管是一种特殊用途的胶管。主要用在冶炼行业的中频炉上，也称为水冷电缆胶管，其特点是无碳胶管在生产过程中的橡塑原材料不加入碳黑，我们都知道碳是电的良好导体。所以无碳胶管又称为绝缘胶管，无磁胶管等，其可以耐受4万伏的电压，而不会被击穿。

中频炉无碳胶管广泛应用于中频炉电缆降温使用，用来输送冷却水，压缩空气，各种具有腐蚀性的稀料，氮气，氩气等惰性气体。

### 绝缘无碳胶管的特点：

- 一，高绝缘性能，抗电压击穿，可以4万伏的带电状态下正常使用，保证了生产安全，
- 二，耐高温，我们都知道无碳胶管是用来输送冷却水的，在使用过程中，导电铜线的温度会传递到冷却水，从而造成水温的升高，然后再经过特殊的设置来给水降温，从而达到长期循环的目的。所以产品要使用耐高温的三元乙丙橡胶来进行生产。
- 三，抗老化，防紫外线，因为水冷电缆胶管使用的环境比较复杂，要耐受各种电辐射，以及在使用过程中高压电频率对橡胶分子震动。所以我们含胶量为65%三元乙丙橡胶来进行生产，可以保证软管的使用寿命达到甚至超过了国外同类产品。并且成本要比进口的价

格低很多。

四，耐低温性能优良，可以在零下30度到零上180度的高温环境中使用，弯曲半径小，无碳胶管可以长期的弯曲使用和高频率的伸缩使用，管体柔软，抗撕裂能力强，抗疲劳次数可以达到10000次以上。

无碳胶管的材质及结构：由内胶层、织物增强层和外胶层、环绕陶瓷纤维或石棉纤维布

无碳胶管温度范围：-30 -180

颜色：红色，绿色，黄色或者蓝色。