

# 中科应化/中科管业/casac/HB1504复合绝缘防水胶带

产品名称	中科应化/中科管业/casac/HB1504复合绝缘防水胶带
公司名称	长春中科管业有限公司
价格	25.00/卷
规格参数	品牌:中科应化 型号:HB1504 产地:吉林长春
公司地址	长春市高新开发区越达路899号
联系电话	15943086531 15943086531

## 产品详情

### HB1504复合绝缘防水胶带

HB1504复合绝缘防水胶带是一种具有良好的从形性、自粘性的电气绝缘及防水密封胶带。它的带基为丁基橡胶，表面复合粘接力强，热稳定性好的胶黏剂。

#### 产品信息

规格：1.65mm（厚）× 50mm（宽）× 3m（长）

颜色：黑色

外观：双层结构（由高性能弹性绝缘材料和防水密封胶组成），成卷

工作条件：-40 ~ 90

包装规格：50卷/箱

## 产品特性

1. 自融性好，可以适用于特殊防水防潮绝缘密封场所。
2. 从形性好，易于拉伸包绕，可塑性强，对于包覆不规则接头非常方便，形成挤压紧缩效果。
3. 可用于户外操作，配合PVC胶带使用。
4. 自粘性好。
5. 优良的耐气候性及防水密封性。
6. 对铜、铝和电缆护套材料具有粘接性能。

## 应用范围

1. 通信设备基站、天线、馈线等接头处防水绝缘防护。
2. 城市配电网改造，架空绝缘线连接处、分支线夹的防水密封绝缘。
3. 电缆及电缆接头的外护套修复。
4. 水下潜水电机的电缆接头处理，城市路灯地下电缆的接头处理。
5. 矿山、油田、化工电力综合设施不能使用明火的场所。
6. 1000伏及以下主绝缘恢复和引线的绝缘。
7. 35kV及以下母线排连接的主绝缘。
8. 地线的防水密封。

## 使用说明

清洁线缆接头处的灰尘、油污等杂物；展开胶带，剥去隔离纸并拉伸胶带直至宽度收窄至原来的 $1/2 \sim 3/4$ ，使胶带保持一定的拉伸强度以 $1/2$ 重叠的方式进行包扎缠绕，缠绕后宜用手在被包覆处挤压胶带，使层间贴附紧密无空隙以便充分粘结（注意防止指尖弄破胶带），为防止胶带在实际环境中受到磨损，要在其外层配套使用PVC胶带。若有需要，可把防水胶带分割成不同规格，以便适用其他场所。

## 技术参数

检验项目	典型参数	检验依据
拉伸强度	2.0MPa	GB/T 528-2009
断裂伸长率	800%	
180°剥离强度	30N/cm	GB/T 2790-1995
防水性/浸水性	通过	
耐热应力开裂	不开裂	
剥离强度	2N/mm	GB/T 2790-1995
自粘性	无松脱	Q/CCJN-06-2001
体积电阻率	$1 \times 10^{14}$ · cm	GB/T 1692-2008
击穿强度	20kV/mm	GB/T 1695-2005
介电常数	2-4	GB/T 1693-2007