

HB1518弹性防水胶带

产品名称	HB1518弹性防水胶带
公司名称	长春中科管业有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:中科应化 型号:HB1518 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

HB1518弹性防水胶带

HB1518弹性防水胶带是采用辐射硫化基材的复合绝缘防水胶带，具有坚韧、耐磨的带基，适用于各类电缆，尤其是矿用电缆的护套修复。

产品信息

规格：1.8mm（厚）×50mm（宽）×3m（长）

颜色：黑色

外观：双层结构，成卷

工作条件：-40 ~ 100

包装规格：50卷/箱

产品特性

1. 双层结构，由高性能弹性绝缘材料和防水密封胶组成。

2. 基材采用全硫化技术、永不开裂。
3. 弹性好易于拉伸包绕，便于包裹不规则接头，形成挤压紧缩效果。
4. 优良的耐候性、防水性及密封性能。
5. 施工标识清楚、操作简单。
6. 耐紫外线、耐各种介质（海水、酸碱等）。
7. 该胶带具备良好的柔韧性，同时胶泥的修复性可提供良好的防潮性能。

应用范围

1. 冷、热缩电缆附件中间接头配套使用。
2. 架空绝缘导线的防水、密封、保护。
3. 地线的防水密封。
4. 380V ~ 220kV电缆（电力、通信、信号控制）、矿用电缆外护套快速修复。

使用说明

清理被粘接物体表面，保证没有灰尘、油污等，用力拉伸胶带，使基材层表面的椭圆变成正圆形，然后将带子的一端粘在要进行防护的电缆上，在始终保持基材层表面的图形为正圆形的前提下对电缆进行1/2搭接缠绕，边缠绕的同时边揭掉隔离纸，在胶带的末端用力按压使其更好的粘接到电缆外皮上。

技术参数

检验项目	典型参数	检验依据
拉伸强度	4MPa	GB/T 528-2009
断裂伸长率	800%	GB/T 528-2009
180°剥离强度（PE-钢板）	40N/mm	GB/T 2790-1995
180°剥离强度（PE-PE）	25N/mm	GB/T 2791-1995
防水性	通过2.24h	
耐热应力开裂	130℃，6h，不开裂	
体积电阻率	$1.0 \times 10^{15} \Omega \cdot \text{cm}$	GB/T 1692-2008
介电常数	2-3	GB/T 1693-2007
工频介电强度	20kV/mm	GB/T 1695-2005