

导电高分子电缆专用护套料、导电护套料

产品名称	导电高分子电缆专用护套料、导电护套料
公司名称	青岛威东科橡塑科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	颜色:黑色 品牌:威东科 适合塑料品种:铁路贯通地线护层
公司地址	青岛市市南区福州南路19号泛海名人广场2-804
联系电话	0532-89041129

产品详情

颜色	黑色	品牌	威东科
适合塑料品种	铁路贯通地线护层	耐晒性	高(级)
材质	其它	有效成分含量	高分子材料、导电炭黑、抗氧剂

产品简介型号：wdhs2072

导电高分子电缆专用护套料主要以高分子材料为载体，加入导电炭黑、抗氧剂、加工助剂经混炼设备制造而成。主要应用于铁路综合接地贯通地线护层等相关应用领域。

1、导电塑料护套的机械物理性能

序号	项目	单位	性能要求	典型值	测试方法
1	拉伸强度	mpa	10.0	13.0	gb/t2951
2	断裂伸长率	%	250	400	gb/t2951
3	空气烘箱老化(100 ± 2 168h)	%			gb/t2951
	抗张强度变化率		± 25	± 20	
	断裂伸长率变化率		± 25	± 20	
4	冲击脆化温度 (-40 ± 2 3min)	失效数	15	0	gb/t 5470

5	热收缩率 (100 ±2 4h循环5次)	%	5	4	gb/t2951
6	耐环境应力开裂 (试剂浓度10%浸泡48h)	失效数	0	0	gb/t2951
7	环保性 (有害物质含量)	符合导电高分子护套贯通地线暂行技术规范			

2、导电护套料电性能

序号	项目	单位	指标	典型值	实验方法
1	导电高分子护套体积电阻率 (20)	.cm	0.7	0.5	gb/t3048.3
	老化前 空气烘箱老化试验100 168h				