

热塑型低烟无卤阻燃聚烯烃绝缘料

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 热塑型低烟无卤阻燃聚烯烃绝缘料 |
| 公司名称 | 无锡市人可塑料科技有限公司 |
| 价格 | 14500.00/吨 |
| 规格参数 | 牌号:RK-90 生产厂家:人可科技 用途级别:电力电缆、通讯电缆、控制电缆、光缆 |
| 公司地址 | 无锡惠山经济开发区前洲配套区新石路8-1号 |
| 联系电话 | 86 0510 83389500 |

产品详情

| | | | |
|------|-------------------|------|------|
| 牌号 | RK-90 | 生产厂家 | 人可科技 |
| 用途级别 | 电力电缆、通讯电缆、控制电缆、光缆 | CAS | 来电详谈 |

| 性能 | 单位 | 典型值 | 测试方法 |
|---------------|-------------------|------------------------|-----------|
| 密度 | g/cm ³ | 1.42 | gb 1033 |
| 原始拉伸强度 | mpa | 13.9 | gb/t 1040 |
| 原始断裂伸长率 | % | 200 | gb/t 1040 |
| 经100 × 168h老化 | | | gb/t 2951 |
| 老化后拉伸强度变化率 | % | + 6 | |
| 老化后断裂伸长率变化率 | % | -14 | |
| 经110 × 168h老化 | | | |
| 老化后拉伸强度变化率 | % | + 14 | |
| 老化后断裂伸长率变化率 | % | -21 | |
| 经121 × 168h老化 | | | |
| 老化后拉伸强度变化率 | % | -1 | |
| 老化后断裂伸长率变化率 | % | -24 | |
| 热变形 (80 × 4h) | % | 3 | gb/t 8815 |
| 冲击脆化温度 (-35) | | 通过 | gb 5470 |
| 20 体积电阻系数 | .m | 3.4 × 10 ¹² | gb 1410 |
| 击穿电压 | mv/m | 30 | gb 1408 |
| 氧指数 | % | 32 | gb 2406 |
| 烟密度 | 有焰 | 70 | gb 8323 |
| | 无焰 | 143 | |
| ph值 | | 5.9 | iec 754-2 |
| 电导率 | μ s/cm | 8.0 | iec 754-2 |
| 毒性指数 (nes) | | - | nes 713 |

rk edz-1bh 热塑型环保低烟无卤阻燃聚烯烃绝缘料，符合rohs指令，其余性能同上。上列数据是本产品的典型值，不作产品的标准考核值。一、说明 rk wdz-1b是无卤素、低发烟量、阻燃、热塑型、低腐蚀性和低毒性的聚烯烃绝缘料，适用于通用中、低压电线电缆。可直接制成各种颜色或加入聚烯烃类色母料。该材料具有优异的物理机械性能及良好的阻燃性能，加工性能优良。二、加工技术 本产品加工性能优良、拉伸比 2 : 1，适宜挤管、半挤管、挤压式模具挤出。除要求螺杆长径比为18-25、螺杆压缩比 3 : 1、料筒各温控区有冷却装置外，对挤出机无其他特殊要求。经用户使用表明，可在国产普通挤出机、诺基亚挤出机、bm螺杆挤出机等挤塑设备加工。推荐工艺温度参数如下：
140 、 155 、 160 、 165 、 165 、 160 机头以上工艺温度可根据具体情况进行调整。一般情况下，最高温度不超过175 ，挤出电缆表面光洁、细腻。三、成品形状：圆粒状 包装：25kg/包四、储存 本产品应存放在清洁、阴凉、干燥、通风之处，注意防潮、防晒。