

热塑型低烟无卤阻燃聚烯烃护层料

产品名称	热塑型低烟无卤阻燃聚烯烃护层料
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

一、说明rk wdz-2p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护套料，适用于通用中、低压电缆。二、典型的电气物理特性

性能	单位	典型值
密度	g/cm ³	1.47
原始拉伸强度	mpa	13.2
原始断裂伸长率	%	220
经100 × 168h老化		
老化后拉伸强度变化率	%	+ 9
老化后断裂伸长率变化率	%	-12
经110 × 168h老化		
老化后拉伸强度变化率	%	+ 17
老化后断裂伸长率变化率	%	-18
经121 × 168h老化		
老化后拉伸强度变化率	%	+15
老化后断裂伸长率变化率	%	-22
热变形 (80 × 4h)	%	12
冲击脆化温度 (-35)		通过
20 体积电阻系数	.m	9.1 × 10 ¹¹
击穿电压	mv/m	29
氧指数	%	36
烟密度	有焰	58
	无焰	125
ph值		6.0

电导率	μ s/cm	8.2
毒性指数 (nes)		1.5

rk wdz-2ph热塑型环保低烟无卤阻燃聚烯烃护套料，符合rohs指令，其余性能同上。上列数据是本产品的典型值，不座产品的标准考核值。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。