

硅橡胶自粘带,绝缘耐高温防水带 宽2.5cm

产品名称	硅橡胶自粘带,绝缘耐高温防水带 宽2.5cm
公司名称	江阴市丹琳橡塑有限公司
价格	24.00/卷
规格参数	是否提供加工定制:是 品牌:丹琳 型号:R-10
公司地址	中国 江苏 江阴市 青阳镇北环路76号/锡澄路1345号
联系电话	15335225310

产品详情

是否提供加工定制	是	品牌	丹琳
型号	R-10	基材	硅橡胶
胶系	硅橡胶	总厚度	0.6 (mm)
颜色	各色	产品认证	STIEE认证,SGS认证

r-10硅橡胶自粘带

主要性能列表：让您一目了然！

耐高温260 耐寒-50

耐电压10000kv/cm 耐水压 伸长率200%

性能详细特点：1.电气绝缘性能（1）体积电阻率：至少10的13次方欧姆/ cm. (astm d257)；（2）每厘米厚度的绝缘电压达到1万kv，可为缠绕处提供安全的绝缘环境；使用0.5mm的厚度即可实现绝缘电压13.5kv，可满足绝缘要求，亦可称为硅胶高压自粘带；（3）该产品的主要成分含有si，即使在燃烧之后，生成sio2,依然具有绝缘性能；（4）对于一些特殊要求的场合，也有完全阻燃的产品来提供完全绝缘安全的操作环境；（5）具有优良的抗电晕性能、防电弧和防磁道性能，提供安全的工作环境。2.耐温及耐老化性

能(1)耐温范围-50 ~ +250 ;最高耐温250 ;(2)热稳定性180 ,在此温度下长期使用,产品可安全使用长达10年以上,耐老化性能优异;(3)在250 环境下,在此温度下长期使用寿命长达3000小时;3.密封防潮性能(1)主要材料是硅橡胶,水汽不会透过硅胶带渗透,具有优异的防潮性能,实现有效绝缘;(2)用胶带缠绕后,以1/2重叠方式缠绕,常温下24小时之内实现自身融合,缠绕后各层永久融合成一层,而且该过程不可逆转,紧紧的贴合被缠绕处,由于服帖性好,即使在不规则弯曲部位也能紧紧贴合,不会翘边,实现密封功能,亦称自熔硅胶带;(3)自身粘结强度大,可达到:50g/mm;(arl on sqa-tms-047);4.化学性能(1)具有抗氧化、抗臭氧作用;(2)具有抗紫外线作用,耐天候性佳;(3)主要材料是硅橡胶,具有良好的耐油及其它溶剂性,具备耐腐蚀作用。5.机械性能(1)具有优异的减震、隔热作用;(2)具有良好的抗机械冲击性能;(3)拉伸率达到200%;6.维修方便后续需要维修时,刀片划开自熔胶带之后,自熔胶带即可很方便的脱落;7.使用方便(1)缠绕一层就起到良好的绝缘作用,减少了劳力和成本;(2)所有的胶带都有特制的隔离衬层加以保护,使用时去掉衬层可直接缠绕接触面。8.使用方法(1)拉伸率达200%,缠绕时拉伸200%使用;(2)拉伸缠绕时重叠一半为宜,缠绕最后一圈自然搭接。颜色:黑色、白色、蓝色、红色、黄色

主要用途:用于变压器、线圈、机电、汽车线束、电动机的引出线头封密、不会进漆,橡塑电缆终端和中间连接的绝缘保护及通讯电缆接头的绝缘密封。是国内绝缘胶带中少有的一种新型产品。

注:本产品与物体缠绕后,若经过高温180 ,自粘带溶为一体,使其更有粘性永不脱落。