

卓煌聚乙烯防腐胶带-地下管道缠绕-工业黑色胶粘带-粘结密封性好

产品名称	卓煌聚乙烯防腐胶带-地下管道缠绕-工业黑色胶粘带-粘结密封性好
公司名称	南京卓煌工业技术有限公司
价格	9.80/平方米
规格参数	品牌:卓煌 宽度尺寸:50/75/100 产地:江苏南京
公司地址	南京市鼓楼区中山北路281号1026B室（注册地址）
联系电话	13913004073

产品详情

厚胶型聚乙烯防腐胶粘带

简介：以聚乙烯基膜为背材，融合经过复合工艺配制的高粘性改性沥青橡胶，再覆以一层防粘隔离膜而形成。同以往的聚乙烯类胶带相比，ISIEP防腐胶带采用前沿的防腐胶的配方技术，防腐胶层加厚，使胶带具有更强的粘结性和更好的弹性，胶带和金属之间粘按密封的更紧密、更牢固。是替代过去的多层式的聚乙烯类胶带技术的彻底的技术革新。

广泛应用于石油天然气、石油化工、城市燃气热力、电力、供水、冶金、造船等行业。此种胶带不同厚度可供用户根据具体设计或施工要求选择。

产品特点

- 1、影响防腐蚀能力的指标（粘结强度）的测试数值要高于SY/T O414- 2007标准中规定的数值，胶带同管道粘结为一体，密封性能佳，防腐性能好。
- 2、采用了新型的聚乙烯基膜作为背材，增强胶带抵抗土壤应力破坏的力；
- 3、标准话的工艺生产，严格的质量控制体系，产品厚度均匀，质量稳定可靠。
- 4、胶带具有优异的粘结性和弹性，改变了以往的多层式聚乙烯胶带同钢管、同自身粘结强度低的弊病。具有很好的耐水及水热蒸汽渗透性，可以有效地抵御空气水汽的侵入，避免腐蚀的发生。胶带能适应管道的膨胀和收缩，不会同管道发生制离，设计使用年限超过50年。
- 5、胶带的施工简单、无环境污染，其单层标准即达到我国加强级防腐标准，免去了以往的聚乙烯胶带需

要多层缠绕的烦琐，减少了施工中人为因素对于防腐质量的影响，节约了成本。

6、可以满足工厂预制或者现场施工，施工后无需等待即可进行下道工序。

7、完整的防腐材料体系，包括防腐带(内带)、保护带(外带)、补口带、防腐底漆及施工机具等。

技术参数

项目名称	检测结果	行业标准数值	检测标准
基膜材料	聚乙烯片材	—	
颜色	黑色、黄色、白色		
胶层	丁基橡胶改性沥青		
胶带整体厚度mm	1.0、1.1、1.2、1.4、1.6、1.8、2.0		
宽度mm	50、75、100、150、200、300		
基膜拉伸强度 (MPa)	18	18	GB/T 1040.3
基膜断裂伸长率 (%)	300	200	
对底漆钢剥离强度 (N/cm)	45	30	GB/T2792
对胶带背材剥离强度 (N/cm)	40	25	
电气强度 (KV/m)	30	30	GB/T 1408.1
体积电阻率 (Q.m)	1.0X10 ¹³	1.0X10 ¹²	GB/T 1410
水蒸气渗透率 (24h) (mg/cm)	0.14	0.25	GB/T 1037
吸水率 (%)	0.2	0.2	ASTM D570
耐热老化 (2400h) (%)	75	75	GB/T 1040
耐紫外线老化 (600h) (%)	80	80	GB/T23257
存储温度	-20 ~ 35		
施工温度	-5 ~ 50		
适用温度	-34 ~ 75		