矿质防腐胶带 PETRO-Tape 船用防腐带 牛油防腐胶带

产品名称	矿质防腐胶带 PETRO-Tape 船用防腐带 牛油防腐胶带
公司名称	廊坊开发区讯达防腐热缩技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市经济技术开发区
联系电话	03165553809;15933647519 15933647519

产品详情

矿质防腐胶带|PETRO-Tape|IMPA812473船用防腐带|牛油防腐胶带

综述

该矿酯防腐胶带也称：PETRO-Tape、IMPA812473船用防腐带、牛油防腐胶带，该胶带性能组成稳定，不固化、不硬化、不开裂，适应温度变化范围大的工件的热胀冷缩，有优异的可塑性和柔韧性，不含有任何挥发物，对人体和环境无任何毒害。适用于任何规则和不规则形状的金属管道和管件、法兰、阀门的防腐蚀工作。

材料构成：石蜡油，特殊防腐剂，填充料，合成纤维等。进口材质。

产品特点：

1、可以有效防止水汽、氧气渗入。

2、可以有效抵抗土壤应力的影响。

3、表面处理要求低，只需达到国家规定的St2级即可。

4、胶带具有优异的可塑性和柔韧性，可以被捏成任何形状，适用于任何规则和不规则形状的工件表面的防腐。

5、产品一次成型，质量稳定。

6、施工简单，速度快捷，没有固化时间，缠绕后可立即回填。

7、产品适合阴极保护的要求。

8、防腐寿命长。

二、技术参数 表1

标准长度矿脂层厚度延伸度断裂强度性状适用温度

10M1.2mm45%4470N/M黄油状油带-40--80 °

规格50mm*10M100mm*10M150mm*10M200mm*10M

卷/箱36卷/箱 18卷/箱12卷/箱9卷/箱

表2

环境潮位线/m为保护试片保护试片保护率/%

腐蚀率/mm/a腐蚀率/mm/a

浪花飞溅区+3. 550.36830.000499.9

+2.950.36330.000199.9

海洋潮差区+1.700.21000.000199.9

+1.710.03500.000399.1

三、适用范围

1、管道防腐

从大规模的化工企业、钢铁企业、电力企业的工厂内外的管道，到高层大厦内设备管道、住宅管道，不管是架空、地面、地下管廊、埋地不是水中，所有的管道都可以采用。因为在超低温下也不会变质，因此zui适合液化气等低温配管的防腐蚀，以及冷却水、冷风的配管的防腐蚀。

2、法兰、管件、焊缝防腐

矿脂防腐体系是配管的连接部位、阀门、法兰、螺栓等zui合适的防腐蚀材料。由塑料和沥青等预先包覆的管道，在现场连接的焊缝部位，也可以采用。

3、钢制构造件（物）

因为可以在平面上进行施工，因此广泛用于桥梁、栈桥、墩座的角钢等各种型钢、屋顶、药品储罐成品油和气体储罐的边缘、球形气体储罐的支柱的防腐蚀。

4、海洋钢构物件

由于能进行水下施工，所以非常适用于海洋环境的钢管桩、钢板桩、海洋工作平台、跨海桥梁等构造物的防腐蚀。

5、其他防腐

矿脂防腐体系也适用于吊桥的钢缆的接缝部、预应力钢筋混凝土施工使用的拉力螺栓、基础螺栓和涵洞连接dianlan部等的防腐蚀。

四、施工工艺

一般施工工艺：钢管表面处理---涂刷底膏---胶带缠绕

1清除钢管表面的焊渣、毛刺、油脂和污垢等附着物。除锈后，对钢管表面露出的缺陷应进行处理，附着表面的灰尘、磨料应清除干净，钢管表面应保持干燥。

涂底膏-：涂刷在钢管上的底漆应无漏涂、无气泡、凝块和流挂等缺陷

3.胶带缠绕：胶带解卷时的温度必须在5°C以上，防腐层施工宜在-5°C以上进行。（经验证明缠带是可以在较低的温度-30°C时进行施工的，但要保证解卷温度。）。对于焊缝处，如有必要，宜用30-50毫米宽度的窄条胶带补强，先覆盖在焊缝上，并以手或木质圆滑工具压实。