# 防腐钢管，3PE防腐钢管 环氧煤沥青防腐钢管加工厂

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 防腐钢管，3PE防腐钢管<br>环氧煤沥青防腐钢管加工厂 |
| 公司名称 | 沧州宝岳商贸有限公司 |
| 价格 | 32.00/米 |
| 规格参数 | 防腐钢管:DN800<br>3PE防腐钢:DN600<br>环氧煤沥青防:河北孟村 |
| 公司地址 | 河北省沧州市孟村回族自治县辛店镇王林村（注册地址） |
| 联系电话 | 18232741360 |

# 产品详情

3PE防腐钢管母材包括无缝钢管，螺旋钢管和直缝钢管。三层结构的聚乙烯(3PE)防腐涂层以其良好的抗腐蚀性、抗水气渗透性以及力学性能等，在石油管道行业得到了广泛应用。

3PE防腐钢管的防腐层介绍

3PE防腐钢管一防腐层对于埋地管道的寿命来说是至关重要的，同样材质的管道，有的埋在地下几十年不腐蚀，有的几年就发生泄露。就是因为它们采用了不同的外防腐层。

3PE防腐一般由3层结构组成：

第一层环氧粉末（FBE>100um）

第二层胶粘剂（AD）170～250um

第三层聚乙烯（PE）2.5～3.7mm

实际操作中将三种材料混合融为一体，经过加工使之与钢管牢固结合形成优良的防腐层。其加工方式一般分缠绕式和圆模包覆式两种。

3PE防腐钢管反腐层的优势

3PE防腐钢管的涂层是底层与钢管面所接触的是环氧粉末防腐涂层，中间层为带有分支结构功能团的共聚粘合剂。面层为高密度聚乙烯防腐涂层。3PE防腐钢管涂层也就是（三层聚乙烯防腐涂层），是将欧洲的

2PE防腐层和北美广泛使用环氧粉末防腐钢管涂层（FBE)巧妙的结合起来而产生的一种新的防腐钢管涂层。在全世界已被认可和使用已经有十多年了。