

# 钢带管\_腾达汇泰\_钢带管

产品名称	钢带管_腾达汇泰_钢带管
公司名称	雄县腾达塑胶制品有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:腾达汇泰 型号:FD1685
公司地址	雄县昝岗镇昝王庄村
联系电话	086-03125711188 15130471888

## 产品详情

钢带表面进行特殊预处理，以增强钢材的防腐蚀能力以及钢材和塑料的粘合力，提高剥离强度。在塑料原料充分熔融的状态下缠绕成型，管材的整体结构牢固可靠。由于采用特殊材料和工艺既解决了钢板防腐问题也解决了钢板与PE材料的粘合度，使管道的使用寿命和纯塑料管道一样，保证在50年以上。可采用电热熔连接、热收缩带连接、内外挤出焊接或多种连接组合使用，连接牢固。可靠的连接可以使管道达到零渗

漏。

### 管材特性

**耐化学性：**不被污染、废水及化学药品腐蚀，不因土壤中腐烂物质而腐蚀；

**抗冲击：**管材壁采用'U'字形结构，耐冲击、耐压，地基下沉情况下也不破裂，而且变形后复原性强，对地基都有很好的适应性；

**耐老化：**管材通常为黑色，可承受存放和施工过程中太阳的直晒；

**耐寒性：**管材在-60 环境中不会被冻裂及膨胀漏水；

**重量轻：**便于运输，施工方便，是水泥管重量的1/8，埋管只需挖土机，不需大型设备；

**连接方便：**管材可先在沟外连接，用挖土机推到沟中，减少工程时间和费用；

**耐磨性优越：**比钢管、水泥管耐磨，生活水废渣通运能力强；

**排水流通性优越：**内部光滑，减少摩擦，排水速度快；

**经济性：**施工、管理、维修费用低；

环境影响：HDPE是无毒性原料，对土地等环境无害，并且能够再生利用。

管道系统稳定性好：管材圆型外拉筋结构不但增加了管材的环刚度，同时具有根阻作用，解决了管道纵向移位产生的拉紧及顶井问题。

完全可靠的环刚度：由于钢塑两种材料的弹性模量比大于200，重量比大于7.85，因此与纯塑管相比，钢带增强极易使管材（特别是大直径管材）具有足够安全可靠的环刚度及相对较高的刚度重量比

HDPE钢带增强螺旋波纹管采用了U型钢带复合PE材料，使管材在不增加成本的前提下大幅度提高环刚度，同等重量情况下比缠绕管、克拉管强度大幅度提高。可解决重载等一系列问题，大口径管材优势更加明显，目前生产管材口径从DN300mm到DN2400mm，环刚度都保持在8KN/m<sup>2</sup>以上，比水泥管和其它塑料管重量更轻、强度更高。