

# 内肋增强缠绕结构壁管

产品名称	内肋增强缠绕结构壁管
公司名称	安徽信邦塑业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市肥西县花岗镇工业聚集区纬四路3号
联系电话	0551-62785796

## 产品详情

安徽信邦塑业有限公司主要生产：内肋增强聚乙烯（pe）螺旋波纹管、pe中空壁牵引管（拖拉管）、hdpe双壁波纹管、hdpe双层高密度聚乙烯给水管；聚乙烯（pe）给水管

排水管、埋地排水管、塑料埋地排水管；新型排水管、新型埋地排水管、新型塑料埋地排水管；供水管、埋地供水管、塑料埋地供水管；新型供水管、新型埋地供水管、新型塑料埋地供水管；给水管、埋地给水管、塑料埋地给水管；新型给水管、新型埋地给水管、新型塑料埋地给水管；上水管、埋地上水管、塑料埋地上水管；新型上水管、新型埋地上水管、新型塑料埋地上水管；管材、塑料管材、塑料埋地管材、塑料市政用管材；新型管材、新型塑料管材、新型塑料埋地管材、新型塑料市政用管材；

产品主要用于市政工程的埋地排水排污、市政住宅小区、高速公路预埋排水管道，农田水利灌溉输水、排涝，高压电缆、邮电通讯电缆护套等工程以及建筑室内给、消防管。

### ∅ 内肋增强聚乙烯（pe）螺旋波纹管材特点

∅

抗荷载能力：内肋增强聚乙烯（pe

）螺旋波纹管具有较大的比表面积，扩大了与土壤的接触面，管材表面均匀受外力，填入管道波谷内的回填土和管道本身共同承受周边土壤的压力，形成管土共同作用，能够将外部荷载迅速而彻底地分解传递到整条管线中去，最大限度地降低外部荷载对管线自身的冲击性影响；

∅

抗韧性破坏的能力：内肋增强聚乙烯（pe

）螺旋波纹管波纹中间有直立内肋，而且内肋与波纹是连续缠绕整条管线，能够极大提高波峰的结构稳定性、环刚度的稳定性和管材的抗蠕变性，韧性得到很大提高，具有优良的抗韧性破坏的能力，耐慢速裂纹增长性能显著提高；

∅

拉伸强度: 内肋增强聚乙烯 (pe

) 螺旋波纹管的外壁结构比中空壁管高40%，因此内肋增强聚乙烯 (pe

) 螺旋波纹管的内肋中空带材的粘接面较宽厚，大大增加了缝的拉伸强度，从而使得管材具有更优异的抗横向拉力；

∅

抗渗漏能力: 内肋增强聚乙烯 (pe

) 螺旋波纹管采用承插式电热熔连接，承

口与插口是采用实壁pe

pe

材料熔融在一起达到密封效果，整个熔接过程采用专用设备通过温度和时间控制来可靠实现，这样的连接方式不仅将渗漏的可能性从本质上降低，同时保证了接口的强度和提高了横向拉力强度。