

问江苏钢带增强聚乙烯波纹管 当然是合肥博瀚

产品名称	问江苏钢带增强聚乙烯波纹管 当然是合肥博瀚
公司名称	合肥博瀚新型建材有限公司
价格	258.00/普通
规格参数	
公司地址	合肥合肥市政务新区潜山路绿地蓝海大厦B座1511
联系电话	0551-3528728 15805519491

产品详情

【问】江苏钢带增强聚乙烯波纹管哪里最好 当然是合肥博瀚新型建材有限公司。产品说明：

1) 适用于介质长期温度不大于45℃。2) 埋地塑料排水管道要按柔性管的理论(管土共同发挥作用)进行设计。同时在设计状态下管道垂直方向的变化不得大于管直径的5%。3) 管材环刚度的选择是塑料管道设计的一项重要指标,因此应从管道埋深、地面荷载、沟槽回填土的性质和压实系数以及施工荷载等综合考虑确定。盲目采用高环刚度不经济。对车行道下埋深小于1.0m的管道,还应考虑管道变形对路面的影响。4) 外观

管材内表面应平整,外部波形应规整;管材内外壁应无气泡和可见杂质,熔缝无脱开。

管材在切割后的断面应修整,无毛刺。管材两端钢带切口处应在管材的同一纵向线。5) 防腐层厚度
粘接树脂和外层聚乙烯为钢带的防腐层,应符合CJ/T 225-2006标准中的有关规定。

管材的物理力学性能应符合表1的规定。表1 管材的物理力学性能 项目 指标 环刚度(kN/m) SN8 8
SN12.5 12.5 SN16 16 冲击性能 TIR 10% 环柔性 无破裂,两壁无脱开 烘箱试验 无分层,无开裂
缝的拉伸强度 1460N 7) 材料 生产管材所用的原料应以聚乙烯(PE)树脂为主,其中仅可加入为提高性能
所必须的添加剂,聚乙烯的含量应在90%以上。按CJ/T

225-2006生产管材时可以掺入不超过10%的本厂同牌号的洁净回用料。聚乙烯的性能应符合表2的要求。

表2 聚乙烯(PE)材料性能项目 要求 耐内压(80℃,环应力3.9MPa,165h)

耐内压(80℃,环应力2.8MPa,1000h) 无破坏,无渗漏 熔体质量流动速率(5kg,190℃) 1.0g/10min

氧化诱导时间(200℃) 20min 密度 930kg/m 耐环境应力开裂(F50)b条件 1000h 弹性模量

800MPa 用该原料挤出的实壁管进行试验表3 钢带性能 项目 要求 屈服强度 160~210MPa 抗拉伸强度

270~350MPa 伸长率 38% 8) 管材可使用热熔挤出焊接连接、热收缩管(带)连接、卡箍(哈夫套)连接
和电熔带连接等连接方式。必要时可以结合应用两种连接方式。