

# 玻璃钢纤维增强复合PE缠绕管 市政排水排污DN200-1200

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 玻璃钢纤维增强复合PE缠绕管<br>市政排水排污DN200-1200           |
| 公司名称 | 山东城德顺新材料有限公司                                 |
| 价格   | 89.00/米                                      |
| 规格参数 | 品牌:山东城德顺<br>产地:济南<br>环刚度:sn10 , sn8 , sn12.5 |
| 公司地址 | 山东省济南市长清区崮云湖街道办事处大岗山村<br>村民委员会向北1000米处路南     |
| 联系电话 | 13791026218                                  |

## 产品详情

玻璃钢纤维增强复合PE缠绕管是一种特殊类型的管道，它结合了玻璃钢（FRP）和聚乙烯（PE）两种材料的特性。这种管道的内层是由PE材料制成，外层则是玻璃钢。这种结构使得管道既具有PE材料的耐腐蚀性能，又通过玻璃钢层增强了管道的机械强度和耐高温性能。此外，玻璃钢层还能保护PE材料不受紫外线的影​​响，从而提高管道的整体耐用性。

玻璃钢纤维增强复合PE缠绕管的主要特点包括：

- 物理性能优越：**结合了高强度纤维和柔性PE材料，形成了既刚硬又有弹性的管道，显著提高了管道的抗承压能力和防沉降性能。
- 韧性好：**纤维与PE材料的结合为管道提供了多层保护，使其在受到外力碰撞或挤压时不容易破裂、变形或断管。
- 伸展性强：**管道具有良好的伸展性能，能够更好地应对地质沉降，且对施工回填的要求较低。
- 耐腐蚀：**使用寿命长，能够耐受多种化学介质。
- 流量大：**内壁光滑，不结垢，阻磨系数小。
- 安装方便：**承插连接，安装快捷，密封性好。
- 使用范围广：**适用于多种不同的应用环境。

这种管道在工业和市政工程中有着广泛的应用，特别是在需要高强度和耐腐蚀性能的场所。