

# 钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管广东清远厂家统塑管业

产品名称	钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管广东清远厂家统塑管业
公司名称	广东统塑管业有限公司
价格	326.00/米
规格参数	品牌:统塑 型号:DN300SN8 产地:广东省清远市
公司地址	清远市清城区龙塘镇浩良工业园（办公楼）
联系电话	4009993338 13719499996

## 产品详情

钢带增强PE螺旋波纹管，俗称钢带管，是指以高密度聚乙烯(PE)为基体，用表面涂敷粘接树脂的高强度钢带为增强体，采用独特的制造工艺，将钢带与高密度聚乙烯材料缠绕复合成一体的双壁螺旋波纹管。该管材既具有塑料管的柔韧性，同时兼具金属管的刚性，适用于大中型、埋地较深的市政工程的应用。

产品特性：

(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

管材内表面平整，外部波形规整；管材内外壁无气泡和可见杂质，熔缝无脱开。管材在切割后的断面经修整，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，符合CJ/T 225-2006标准中的有关规定。

(6) 管材的物理力学性能符合表1的规定。

产品优越性：

1、管材管件的内外壁光滑，摩擦系数小。

2、管材抗压性能高：

能承受750N以上压力，故可以明装也可暗敷于混凝土内，不会受压破坏。

3、管材抗冲、耐热性能好：

套管在混凝土浇注过程中，受到正常的捣固冲击不会破裂，且在施工过程中受到凝结热作用不变软。

4、管材防潮耐酸碱：

防潮耐酸碱性能优良，不会锈蚀，各连接处按规定用PVC粘合剂粘接，可防水渗进管内，防潮效果更佳。

5、管材离火自熄，火焰不会沿着管道蔓延。

6、管材有优良绝缘性能，在浸水状态下AC2000V、50Hz不会击穿。在防止意外触电方面，国际上趋向于绝缘比接地好，而PVC套管正满足这个要求。

7、因管材中添加了特种助剂，不会发出气味，吸引虫鼠咬噬破坏。

产品规格：

产品名称

钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管

执行标准

CJ/T 225-2011

环刚度等级

SN8 8kN/m

SN12.5 12.5kN/m

SN16 16kN/m

公称内径

300

400

500

600

700  
800  
900  
1000  
1100  
1200  
1300  
1400  
1500  
1600  
1700  
1800  
2000  
2200  
2400  
/

#### 连接方式

卡箍（哈夫套）电热熔带 热收缩管（带）（公司提供配件）连接等

#### 管材长度

12米/根,管材长度也可根据用户要求生产

#### 钢带增强PE钢带增强聚乙烯PE螺旋波纹管螺旋波纹管产品规格

#### 序号

公称内径DN/ID

最小平均内径mm

最小内层壁厚mm

最小层压壁厚mm

最大螺距mm

最小钢带厚度mm

最小防腐层厚度mm

1

300

294

2.5

4.0

75

0.4

2.2

2

400

392

3.0

4.5

85

3

500

490

3.5

5.0

100

0.5

4

600

588

6.0

110

5

700

685

115

6

800

785

7.5

120

0.7

7

900

885

7.5

135

8

1000

985

8.0

150

9

1100

1085

165

10

1200

1185

8.0

180

11

1300

1285

210

1.0

12

1400

1385

13

1500

1485

220

14

1600

1585

9.0

230

15

1800

1785

16

2000

1985

235

17

2200

2185

1.2

18

2400

2385

10.0