

HDPE钢带波纹管湖南厂家 汇昌管业

产品名称	HDPE钢带波纹管湖南厂家 汇昌管业
公司名称	湖南汇昌管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省长沙市宁乡县经济开发区
联系电话	15084870153

产品详情

什么是钢带管

HDPE钢带增强螺旋波纹管采用高密度聚乙烯和钢带作为原材料，钢带经过加工附上几层粘结树脂通过机器压制形成“U”型，在通过加热挤压成塑缠绕型复合管，钢带管不属于塑料管。它具有耐腐蚀性有良好的化学性内壁光滑不宜造成堵塞影响水流，钢带管的环刚度为SN8，钢带管目前环刚度能达到SN12.5，拥有高强度的环刚度有良好的柔韧性，管道重量轻，易安装节省大量人力物力加快施工时间，管道耐冲击性强不宜破损。钢带管作为短时间取代了前几年广受市场使用的水泥管，现钢带管主要适用于雨水、污水、废水市政排水工程。

HDPE钢带增强螺旋波纹管有什么要求：1、在生产钢带管时是以PE管来作为基体的，使用表面涂覆有粘结树脂的钢带成型为波形来作为主要的支撑结构，并且将其与聚乙烯材料缠绕复合成一个整体的螺旋波纹管。

2、使用钢带管时，其介质的长期温度要小于45℃以下；埋地钢带管要按照柔性管的理论进行设计。同时在设计状态下保证管道垂直方向的变化不得大于管直径的5%；管材环刚度的选择是塑料管道设计的一项重要指标。盲目采用高环刚度不经济。对道路埋深小于1.0m的管道，还应考虑管道变形对路面的影响。

3、钢带管要保证内表面的平整，HDPE钢带波纹管湖南厂家，还需要保证外部波形的规整；在PE管材的内外壁应不存在任何的气泡和可见杂质，焊缝应严密无脱开；在切割之后的PE管，应对其断面进行修正，保证没有毛刺的存在；在管材两端的钢带管切口处应在管材的同一纵向线上。

4、钢带管的防腐层是指粘接树脂和外层，其厚度应符合CJ/T225-2006标准中的有关规定；对于管材的物理力学性能也应符合相关规定。

生产钢带管所使用的原料是以PE管为主，其中仅可以加入可以提的必须的添加剂，其中聚乙烯的含量应在90%以上。

HDPE双壁波纹管和钢带管是两种管材不是同一种管，HDPE双壁波纹管是一种内层外层黑色的管道，聚乙烯钢带波纹管湖南厂家，外壁为中空双层壁，呈波纹形状的结构，而HDPE钢带增强螺旋波纹管也是外观为黑色，外壁为螺旋波纹状，防城港钢带波纹管湖南厂家，双层壁管，钢带管的环刚度比双壁波纹管的环刚度高能达到SN12.5级以上，钢带管不属于塑料管道，它属于复合管，双壁波纹管就是属于塑料管，因为塑料管子是用全塑料作为基体而成，都是复合钢带管中加有钢带。HDPE钢带波纹管湖南厂家-汇昌管业由湖南汇昌管业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。湖南汇昌管业有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为排水系统具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事湖南cpvc电力管，湖南给水管，湖南塑料检查井的厂家，欢迎来电咨询。