郴州聚乙烯钢带管 聚乙烯钢带管厂家直销 汇昌管业

产品名称	郴州聚乙烯钢带管 聚乙烯钢带管厂家直销 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

HDPE钢带增强螺旋波纹管，简称钢带管，属于波纹管种类的一种，波纹管中还包括：金属波纹管、波纹膨胀节、波纹换热管、膜片膜盒和金属软管等。金属波纹管主要应用于补偿管线热变形、减震、吸收管线沉降变形等的作用。主要应用范围有石化、仪表、航天、化工、电力、水泥、冶金等行业。塑料等其他材质波纹管在介质输送、电力穿线、机床、家电等领域有着不可替代的作用。

钢带管具有的特点：1、钢带增强PE螺旋波纹管管材管件的内外壁光滑，摩擦系数小。

2、钢带增强PE螺旋波纹管抗压性能高：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、钢带增强PE螺旋波纹管抗冲、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，聚乙烯钢带管湖南厂家，且在施工过程中受到凝结热作用不变软。

4、钢带增强PE螺旋波纹管防潮耐酸碱：防潮耐酸碱性能优良，聚乙烯钢带管批发，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、钢带增强PE螺旋波纹管离火自熄，火焰不会沿着管道蔓延。

6、套管有优良绝缘性能，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。

钢带增强螺旋波纹管的结构

HDPE钢带增强螺旋波纹管它是以聚乙烯为主要原料，经过特殊的挤出缠绕成型工艺加工而成的结构壁管，产品由内层为PE层、中间层为经涂塑处理的金属钢带层、外层为PE层的三层特殊结构构成。经涂塑处理的钢带与内、外聚乙烯层在熔融状态下复合，使其有机的融为一体，即提高了管材的强度，又解决

了钢带外露易腐蚀的问题。管径从DN300～DN2000。其连接方式主要有：焊接连接、卡箍连接和热收缩套接（适用于DN1200以下）。该管的大优势在于可以达到其他塑料管材不能达到的环刚度（可达16kN/m2），同时造价相对低廉

热收缩管（带）连接是采用纤维增强聚乙烯热收缩带做内层，热收缩管做外层，聚乙烯钢带管，热收缩管内表面涂有热熔胶，经加热后与的将相邻管端贴合紧箍连成一体的连接方法。热缩管（带）的施工环境温度一般应为-20-60℃，聚乙烯钢带管厂家直销，若环境温度低于0℃，应对采取保温措施；连接时必须按照热收缩管带的工艺要求进行操作其操作步骤（从一端向另一端逐渐加热）如下：1）检查两待连接管的对接端面是否平整，要求两端面合拢后的局部间隙小于mm，如达不到要求需要进行现场修整，直到达到要求为止

2）架空两待接管端部，使其离地面或沟壁有一定距离（以加热工具在圆周方向操作方便为宜）。

3）将热缩管穿套在两待连接管的一端上，拉到距连接端面大于500mm的位置（此时热缩管内壁的防护纸层不能被破坏，必须完整，才能防止污物、灰尘和水等侵入热缩管内壁）。

4）打磨将两待接管距对接端面120mm长的圆柱表面层打磨粗糙、波峰和波谷糟都要用钢丝刷磨粗糙，少要打磨舍个半波节长，钢丝剧的外形应与波纹管外形一致（每一个规格配一种钢丝刷），

5）用清洁的布，将打磨后的管端部分擦干净。

6）将两对接管端面对齐并固定，不能有错位

7）用与被连接管相熔的PE、焊条，用小喷咀的小束红色火焰或小热凤束加热接缝处和焊条，在圆周上均匀e接四处以上（焊缝长一些为好），以将两管连接处固定。

8）用红色火焰预热两管端（距对接端面三个波距）的圆周面，使表面温度40℃-50℃（预热海比热熔胶的软化点温度低15℃以上），可使用表度计进行监控。

郴州聚乙烯钢带管-聚乙烯钢带管厂家直销-汇昌管业(推荐商家)由湖南汇昌管业有限公司提供。湖南汇昌管业有限公司（www.hunanhuichang.com）是湖南 长沙 ,排水系统的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在汇昌管业领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创汇昌管业更加美好的未来。同时本公司（www.hunangdg.com）还是从事湖南钢带管生产，钢带管批发，长沙钢带波纹管厂家的厂家，欢迎来电咨询。