## 钢带增强聚乙烯(HDPE)螺旋波纹管

产品名称	钢带增强聚乙烯(HDPE)螺旋波纹管
公司名称	武汉市洪山区恒鑫管材销售部
价格	.00/个
规格参数	公称外径:200-2000(mm) 壁厚:国标(mm) 长度:6-12(m)
公司地址	洪山区烽火五金建材水暖市场B4-1号
联系电话	86 027 88112131 13971313389

## 产品详情

 公称外径
 200-2000 (mm)
 壁厚
 国标 (mm)

 长度
 6-12 (m)
 材质
 HDPE

 线膨胀系数
 21 (1/K)

因此,本产品能将钢材的高刚度、高强度和塑料的耐腐蚀、耐磨损和柔韧性等优良性结合起来,不仅可使管材达到sn8、sn12.5、sn16三个环刚度,而且解决了钢材的耐腐蚀问题,弥补了较大直径全塑料埋地排水管一般环刚度只能达到sn8的弱点。本产品具有多种连接方法,能适应各种不同工程需要,较好地满足了密封可靠和连接方便的要求。产品在达到高性能的同时,另一突出的特点是节约原材料,较之同直径、同环刚度的全塑料埋地排水管可显著降低成本;同时和传统排水管相比,具有密封可靠、使用寿命长、柔韧抗震、重量轻、施工方便快捷,是有广阔推广前景的新型化学建材,适用于介质长期温度不大于45的雨水、污水、废水排放系统等排水管道工程,具有以下优异的性能特点:1、大口径高强度由于采用了u型钢带复合pe材料,使管材在不增加成本的前提下大幅度提高环刚度,同等重量情况下比缠绕管、克拉管强度大幅度提高。可解决重载等一系列问题,大口径管材优势更加

度,同等重量情况下比缠绕管、克拉管强度大幅度提高。可解决重载等一系列问题,大口径管材优势更加明显,目前我公司生产管径从dn600mm - dn2000mm,环刚度都在10.0kn/m2以上,比水泥管和其它塑料管重量轻、强度更高。2、性能可靠各层的复合是在塑料熔融状态下进行的;与缠绕管完全不同,因此各层完全粘合的牢固非常高。3、耐腐蚀寿命长钢带表面进行特殊处理,以增强钢材的防腐能力以及钢材和塑料的粘合力,提

高剥离强度。在塑料原料充分熔融的状态下缠绕成型,管材的整体结构牢固可靠。

由于采用了特殊材料和工艺既解决了钢板防腐问题,也解决了钢板与pe材料的粘合度,使管道的使用寿命同样保证50年以上。4、连接方式可靠可采用电热熔连接、热收缩带连接、内外挤出焊接或多种连接组合使用,连接牢固。可靠的连接可以使管道达到零渗漏。