

长沙南湖建材市场钢丝网骨架塑料复合管

产品名称	长沙南湖建材市场钢丝网骨架塑料复合管
公司名称	长沙市添丰管业有限公司
价格	280.00/m
规格参数	
公司地址	长沙市万家丽大道高桥水暖建材城
联系电话	0731-84727826 15607312999

产品详情

产品性能： 钢丝网骨架复合管的生产由挤出内层的芯管开始。芯管选用的原料为PE100或PE80级管材专用料，挤出后的蕊管经过水冷和定径后，在芯管管壁上将钢丝分别以左旋和右旋缠绕上去，缠绕形成的钢丝网状增强层，缠绕角度为54.7度，使得管材轴向和环向均匀受力，增强用钢丝为高强度镀层钢丝，缠绕前钢丝外层包覆具有热熔粘接性能和阻水作用的包覆层。在芯管上缠绕后，经过加热、中间结合层挤出包覆、外层PE挤出包覆，保证高强度钢丝与内外层PE之间热熔粘为一体，从而获得优异的复合管材。 包覆在高强度钢丝外的包覆层，是一种高性能粘接材料，是PE级性材料与HDPE在加热条件下能熔融一体。 同时，其分子结构中的极性键与钢有极强的粘接性能，有效的解决了钢—PE的界面问题、因此，这种管材克服了常见的直接挤出复合型以钢丝或钢板增强的PE复合管材最大的缺陷，钢板和塑料之间无连接因子，塑料是机械地将钢丝或钢板包覆在其中，存放或使用过程中的温度应力和内压环应力，使金属—塑料界面出现间隙，当管材端口封口不好或管材开口封口不好时，会引起层间窜水，致使管材内压破坏。湖南办事处电话：073184727826,15607312999.