

易安居PCCP预应力钢筒混凝土管

产品名称	易安居PCCP预应力钢筒混凝土管
公司名称	广西易安居装配式建筑有限公司
价格	3862.00/米
规格参数	品牌:易安居 规格型号:MTZ 2000 × 5000 产地:广西
公司地址	南宁市望州南路90号时代茗城
联系电话	13768417119

产品详情

预应力钢筒混凝土管 (Prestressed Concrete Cylinder Pipe , 简写PCCP)是指在带有钢筒的**高强混凝土**管芯上缠绕环向**预应力钢丝** , 再在其上喷制致密的**水泥砂浆**保护层而制成的输水管。它是由**薄钢板**、**高强钢丝**和**混凝土**构成的复合管材, 它充分而又综合地发挥了钢材的抗拉、易密封和混凝土的抗压、耐腐蚀性能, 具有**高密封性**、**高强度**和**高抗渗**的特性。

广西易安居装配式建筑有限公司严格按照GB/T 19685-2017《**预应力钢筒混凝土管**》技术要求, 采用**钢板**、**预应力钢丝**、**混凝土**和**水泥砂浆**四种基本原材料在经过**钢筒成型**、**混凝土浇筑**、**预应力控制**技术的施加和保护层**喷射**等制造工艺, 用钢筒的高强度混凝土管芯缠绕**预应力钢丝**, 喷以**水泥砂浆**保护层, 采用**钢制承插口**, 同钢筒焊在一起, 承插口有**凹槽**和**胶圈**形成了滑动式胶圈的**柔性接头**, 具有**钢材**和**混凝土**各自的特性。适用于跨区域水源地之间的大型输水工程, 自来水、工业和农业灌溉系统的**供配水管网**, 电厂**循环水管道**, 各种市政**压力排污主管道**和**倒虹吸管**等范围内广泛使用。

公司产品承受**内外压较高**、**接头密封性好**、**抗震能力强**、**施工方便快捷**、**防腐性能好**、**维护方便**等特性, 且**经济寿命长**、**抗震性能好**、**安装方便**、**运行用度低**, 基本**不漏水**等优点。先后用于广西**左江治旱工程**、广西**桂中治旱工程**、广西**桂西北治旱工程**等重大水利工程。