预应力波纹管设备型号预应力波纹管设备青岛盛大查看

产品名称	预应力波纹管设备型号预应力波纹管设备青岛盛大查看
公司名称	青岛盛大挤出机械有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:青岛盛大塑机 型号:MU1030
公司地址	青岛胶州市胶西工业园
联系电话	0532-82222976 13884972145

产品详情

青岛盛大挤出机械有限公司 预应力波纹管设备用于后张预应力混凝土结构，有圆形管和扁形管。作为预应力筋的成孔管道。它具有良好的耐腐蚀性，提高了预应力筋的防腐保护能力。良好的物理性能，不导电，可防止杂散电流腐蚀，密封性能好，不生锈；荷载小，不渗透；强度高、刚度大、抗冲击性好、不怕踩压。能减少张拉过程中预应力的摩擦损失。广泛应用于高速公路立交桥、高架桥、铁路桥梁等混凝土工程。

企业宗旨：通过有创新特色的高质产品，为客户创造更高效益

企业目标：成为塑机行业领导者 预应力波纹管设备

预应力波纹管生产线产品概述

预应力波纹管是由高密度聚乙烯(HDPE)经塑料挤出机挤出成型的单壁波纹管，用于后张预应力混凝土结构，作为预应力筋的成孔管道。在桥梁及建筑施工中是替代原有金属波纹管的理想产品。塑料波纹管分圆管及扁管两大类，在实际使用中辅以各类塑料连接件加以连接。

预应力波纹管的原材料是HDPE。它的耐腐蚀性能远远优于金属，不怕酸、碱腐蚀，它本身不腐蚀，能有效地保护预应力筋不受腐蚀。很多预应力结构承受着外界严重的影响，如除冰盐或盐水。当后张构件由于防水层的崩溃、微裂缝漏水和排水设施的阻塞或失效时，预应力筋就会可能受到腐蚀作用.

青岛盛大生产预应力波纹管的产品性能：

1、刚性试验：抗集中载荷0.75KN或均布载荷1.5KN时，径向变形≤0.1d。

2、抗渗试验：灌水或水灰比为0.5的水泥浆30分钟无漏水、漏浆。

3、抗拉实验：轴向拉力5KN管壁无损坏。

4、抗拔实验：埋设在混凝土中抗拔力为地脚螺栓设计抗拔力为地脚螺栓设计抗拔力的2.3倍以上。

5、抗弯实验：弯曲度为曲率半径的30d时，无漏水、漏浆。

青岛盛大塑机预应力塑料波纹管设备描述：

我厂吸收国内外先进的技术，凭多年的生产经验，先进的工艺占国内同行业的领先地位.。 该SJBG系列成型机，主要是混凝土用预应力HDPE塑料波纹管不可缺少的设备，主要用于高速公路立交桥、高架桥、铁路桥梁等混凝土工程，更换不同的模具，可生产PP、PVC、EVA等各种塑料波纹管。全套生产线由挤出机、挤出模具、成型机、冷却装置、辅助牵引机、锯割机、反转台组成。成型机主要有减速箱、上下模板、传动成型模板、机架、风冷装置、前后移动装置组成，减速箱选用圆弧齿锅轮硬齿面减速机，上下模板材质为HT150经中空铸造，模板水冷强制风冷，模板材质为40Cr经热处理表面硬度为HRC45-52,机架采用优质钢焊接，结构合理稳定，驱动电机先用变频调速器，从而达到均匀无级调速。整机上下、 左右、前后自动调节。

该机主要特点：结构紧凑、运转平稳、承载能力大、水 冷强制风冷、产量高、使用寿命长等特点。