

雁江 预应力塑料波纹管 塑料波纹管 市场价

产品名称	雁江 预应力塑料波纹管 塑料波纹管 市场价
公司名称	衡水腾达橡塑有限公司
价格	5.00/米
规格参数	品牌:腾达 可售产地:全国 产地:衡水
公司地址	衡水北方工业开发区88号
联系电话	0318-2213821 15031855056

产品详情

雁江 预应力塑料波纹管 塑料波纹管 市场价

预应力塑料波纹管：

预应力塑料波纹管通用名称：桥梁预应力波纹管、预应力塑料螺旋管、混凝土用波纹管、预应力现浇塑料波纹管、桥梁塑料波纹管、钢绞线波纹管。

技术要求：

符合交通行业标准JT/T529--2004，塑料波纹管原料应使用原始粒状原料。严禁使用粉状和再造颗粒状原料。高密度聚乙烯（HDPE）应满足GB/T11116的要求，聚丙烯（PP）应满足GB/T18742.1的要求。

波纹管作为预应力后张法的成孔材料预应力体系的重要组成部分，长期以来预应力工程采用金属波纹管作为成孔材料，为了克服金属波纹管密封性差、易损坏、易锈蚀、摩阻大的缺点，同时也为了给预应力筋提供了一道额外防腐屏障，推荐采用聚乙烯或聚丙烯制作的塑料波纹管作为粘结后新型产品来提供结构的寿命。

主要应用于后张法预应力混凝土结构，构件的成孔。本公司生产的ZY塑料采用高密度聚乙烯（HDPE）或聚丙烯（PP）为原料以先进生产工艺生产，具有密封性好无渗水漏浆，环刚度较高，磨擦系数小，耐老化，抗电腐蚀，柔韧性较好，不易被捣棒凿破和新型的连接方式使施工连接更方便的优点，解决了传统金属波纹管的所有弊端。

预应力塑料波纹管特征：

1.料波纹管的外观应光滑，色泽均匀，内外壁不允许有隔体破裂、气泡、裂口、硬块及影响使用的划伤

- 2.塑料波纹管环刚度不小于6kN/m²，塑料波纹管承受横向局部荷载时，管材表面不应破裂；卸荷5min后管材残余变形量不得超过管材外径的10%。
- 3.塑料波纹管按规定的弯曲方法反复弯曲五次后，专用塞规能顺利从塑料波管中通过，则塑料波纹的柔韧性合格。
- 4.塑料波纹管低温落锤冲击试验的真空冲击率TIR允许值为10%。

讲解下预应力波纹管的主要作用：根据弹性波原理的无损检测办法在预应力梁孔道注浆质量检测范畴得到了重要运用，相关学者认为冲击回波办法将成为孔道注浆质量检测范畴具发展潜力的技能，塑料波纹管孔道当时，京津地区正在推广运用性能好的塑料波纹管孔道来代替前期运用较多的金属波纹管。但现存的关于预应力孔道注浆质量的检测理论成果大多是以金属波纹管为布景，对塑料波纹管孔道进行系统剖析的还相对较少，研究了弹性波在不同介质中的传达特性，重点剖析了在注浆孔道环境中，弹性波在不同介质交界面存在的反射、折射和绕射等现象，及其在传达过程中表现出的频率、波速和衰减等方面的特征。探究弹性波技能运用于塑料波纹管孔道注浆质量检测的可行性，采用当时无损检测范畴运用较多的根据弹性波原理的检测技能，即全长检测法和冲击回波法，对预设塑料波纹管孔道注浆缺点的试验梁和试验板进行检测，评估上述办法对塑料波纹管检测的有效性。

以上就是腾达公司小编根据产品编辑的简单资料，内容仅供参考，由于该产品的产品特性，所以客户订货是需提前定制，以免耽误工期。谢谢赏阅，欢迎来电咨询！！！！