

# 全国预应力管道压浆料可售孔道压浆料厂家价格压浆料用量

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 全国预应力管道压浆料可售孔道压浆料厂家价格压浆料用量     |
| 公司名称 | 青岛卓能达建筑科技有限公司                  |
| 价格   | 1800.00/吨                      |
| 规格参数 | 品牌:卓能达<br>规格:40kg/袋<br>保质期:6个月 |
| 公司地址 | 山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818          |
| 联系电话 | 18538582683 18538582683        |

## 产品详情

卓能达建筑科技有限公司工厂遍及全国河南、山东、陕西、贵阳等地，发货方便。我公司秉承着诚信合作.合作共赢的宗旨。

预应力管道压浆料的发展历程：

在国内，早期预应力孔道灌浆所使用的传统压浆料一般为纯水泥浆，施工时，采用水泥、水、减水剂、膨胀剂等进行现场配制。现场配制的灌浆料必须满足：水灰比为0.40~0.45，掺入适量减水剂，可以把水灰比减小到0.35；压浆料泌水率不得超过3%，泌水应在24h内重新被灰浆吸收；压浆料的粘稠度应控制在14-18s；压浆料在凝固前具备一定的膨胀作用；压浆料试块的抗压强度不低于50MPa。现场采用水泥、各种外加剂和水配制压浆料，通常存在各种外加剂兼容性不良、水泥与减水剂适应性差等问题，造成孔道灌浆存在以下严重问题：（1）浆体质量稳定性差、流动性差、流动损失快，体积稳定性不良；（2）新拌浆体泌水大，易离析分层、浆体中微沫多，流动性不好，凝结时间不适中，浆体压浆时往往不顺畅，易堵管，施工速度慢，孔道也很难成饱满状态等；（3）硬化后浆体不密实，气泡、针隙类空隙多，与预应力筋粘结不实，浆体中甚至有断纹，孔道不饱满，高点外浆体起粉等。上述问题不仅影响施工，而且直接关乎桥梁结构的耐久性及安全使用。国内对现场配制的传统压浆料进行了一定的改善，采用水泥、水和多种外加剂进行配制，有效解决现场各种外加剂兼容性不良的问题，但由于我国地缘辽阔，各个地方用于生产水泥的原材料不同，生产出来的水泥差异性很大，因而水泥与外加剂适应性差的问题仍然存在。在国外，孔道灌浆现场使用的压浆料通常为预拌商品压浆料，预拌商品灌浆料是工厂化的产品，事先通过试验设计，然后在工厂配成均匀的粉体，包装成袋，在施工现场只需按说明加水搅拌成浆体即可。采用预拌商品压浆料可以有效解决各种外加剂兼容性不良、水泥与减水剂适应性差等问题。

孔道压浆料产品介绍：

混凝土无收缩防腐预应力孔道压浆料一种专用于后张法预应力管(孔)压浆施工的产品由多种优质水泥基材料和高性能外加剂优化配制而成，具有优异的流动性，浆体稳定，充盈度好，凝结时间可调，无收

缩、微膨胀，强度高，不含对钢筋有害物质等特点。孔道压浆剂是一种粉料，加水混合会形成一种具有收缩补偿性的，触变性的注浆液。