

桥梁用压浆料 磊固实业 武汉压浆料

产品名称	桥梁用压浆料 磊固实业 武汉压浆料
公司名称	武汉磊固实业有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东西湖区市场路88号
联系电话	18162420299 18162420299

产品详情

管道压浆料的优势

1)在压浆料产品未普及以前，很多客户直接在水泥里面掺入适量的加水进行压浆，这种混合后的水泥浆料流动度不高，浆料密实度不够，容易出现管道压浆不均、空浆、漏浆等现象，所以桥梁倒塌事故一直在上演，所以管道压浆料产品的出现是多么的重要，这不仅仅是行业的需要，更是社会的需要，2011年政府出台了“新桥规”，符合新桥规管道压浆料产品显得更为重要，因为压浆料产品提升了产品性能，且在流动度和预应力筋的保护上是水泥无法达到的。

2)水泥能够达到相应的强度标准，但是水泥容易下沉，影响流动度，没办法保证能够完全填充，更没办法保证全段预应力筋与混凝土之间能很好地粘结;而且水泥加水比较多，容易造成泌水率过大，预应力筋更容易氧化腐蚀，直接影响桥梁的使用寿命。3)使用管道压浆料产品可以完全解决水泥无法达到的效果。

压浆料有多少年的发展历程:

在我国，早期预应力孔道压浆料采用的传统压浆是纯水泥浆。施工中采用水泥、水、减水剂、等进行现场准备。现场配制的压浆料必须满足以下要求：水灰比为0.40~0.45，加入适量减水剂可将小水灰比降低到0.35，压浆料的大放散率不得超过3%，并应将灰浆重新吸收。24小时内，压浆料的粘度应控制在14-18s之间，压浆料凝固前有一定的膨胀作用，压浆料试块的抗压强度不小于50mp。

压浆料施工一个梁需要多少设计梁高2.5m，中梁预制宽度1.7m，武汉压浆料，边梁预制宽度1.975m。

其中梁体预制部分混凝土体积：

边跨边梁51.4m³，边跨中梁51.6m³。中跨边梁52.1 m³，中跨中梁52.3 m³。

采用多种水泥基材料 and 外加剂，优选出一种后张法预应力管（孔）压浆料施工产品。流动性好，料浆稳定，填充度好，凝结时间可调，无收缩、微膨胀，强度高，对钢筋无有害物质。

水料比为0.26~0.28，预应力管道压浆料，可根据不同压浆料部位调整。

首先，将80%~90%的实际混合水加入混合器，启动混合器，均匀加入所有的压力浆，并在搅拌的同时加入。加入粉末后，快速混合3min，加入剩余的10%~20%的混合水，继续混合2min。

压浆从混合到压入管道的持续时间一般在30~1h的范围内，这取决于温度。

为了保持浆液的均匀性和流动性，浆液在使用前和压浆料过程中应连续搅拌。

压浆料采用活塞式压力泵或真空泵，隧道压浆料，压力大于0.7MPa。

压浆料时，浆液温度应保持在5~30℃之间，否则应采取措施满足条件。

注意事项

搅拌机转速不低于1000r/min。

因使用延误，流动性降低的水泥浆，不得加水增加。

施工中，在高温条件下，桥梁用压浆料，应选择气温较低的时间，如夜间施工；在低温条件下，应按冬季施工标准施工。

桥梁用压浆料-磊固实业(在线咨询)-武汉压浆料由武汉磊固实业有限公司提供。武汉磊固实业有限公司位于湖北省武汉市东西湖区市场路88号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前磊固实业在工地施工材料中享有良好的声誉。磊固实业取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。磊固实业全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。