

孔道预应力压浆料生产厂家

产品名称	孔道预应力压浆料生产厂家
公司名称	西安远华新型材料有限公司
价格	1400.00/吨
规格参数	品牌:远华 型号:CGM-11 规格:25kg/袋
公司地址	西安经济技术开发区凤城二路天地时代广场C座 2708
联系电话	181-49451847 18149451847

产品详情

预应力管道压浆料 阴强：181-4945-1847

管道压浆料是专用于桥梁后张预应力管道的复合压浆料。其主要由高校减水组分、早期膨胀组分、中后期膨胀组分、流变稳定组分以及保水组分配合组成，主要应用于预应力管道压降。性能特点

管道压浆料性能满足或超过交通行业标准《公路桥涵施工技术规范》JTG/TF50-2011,其主要特点如下：

*流动性好：出现浆体流动度为10-17秒，30min后流动度不大于20秒，60min流动度不大于25秒；

*无泌水：3h毛细泌水率和24h自由泌水率均为0 *膨胀性能优异（见图一）0

膨胀量适宜：一天产生0-2%的膨胀，既弥补收缩，亦防止膨胀过大导致密实性下降；0

膨胀时间适宜：膨胀主要产生在加水拌合后1-6h，有利于灌注施工；

*强度高：具有很高的早期强度和后期强度，7d抗压强度40Mpa以上，28d抗压强度60Mpa以上；

*抗渗性能：硬化后浆体具有优异的抗氯离子渗透性能；28d电通量 2500C(参照ASTM C1202-97)；

技术指标

技术指标：JTG/T F50-2011 《公路桥涵施工技术规范》

JTG/T3192-2008 《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》

一、水胶比0.26-0.28

二、流动度（25℃）初始流动度10-17秒

30min流动度10-20秒

60min流动度10-25秒

三、初凝时间 5小时终凝 24小时。

四、抗压强度Mpa	3天20Mpa	28天50Mpa
五、抗折强度Mpa	3天5 Mpa	28天10Mpa
六、自由膨胀率%	3小时0.015	24小时0.026
七、泌水率	0	
八、压力泌水率%	2.0	
九、对钢筋无锈腐		

注：温度湿度对水泥基材料的性能会有一些影响，以上数据为实验室标准条件下所测（温度20℃），实际使用会因环境不同而有所变化，如有特殊需要，请咨询我公司技术人员。适用范围

主要应用于后张预应力灌浆压浆。使用方法

施工时，将管道压浆料加入推荐用水量拌合均匀即可使用。参照JTG/T F50-2011标准要求的施工工艺进行现场施工。

推荐水胶比为：0.26-0.28（可根据实际试验情况进行调整）。包装与储存、25kg/袋，干燥环境下为开封产品贮存期6个月；贮存超过6个月的产品，使用前需经过试验确定性能指标是否满足要求。本公司所有产品均由国家检测室检测。本公司所有产品均已检测合格，绝无后顾之忧！同时我公司拥有专业技术人员免费为广大用户解决所有工程问题，难题等

西安远华新型材料有限公司欢迎您的来电洽谈合作！欢迎来电！阴经理：181-4945-1847

2、贮存于干燥通风的室内。

3、保质期六个月。

系列产品；孔道压浆料，孔道压浆剂，铁路标准压浆料/剂