

# 膨胀水泥快干水泥

产品名称	膨胀水泥快干水泥
公司名称	大连海滨格润特建材有限公司
价格	7500.00/元/吨
规格参数	品牌:格润特 型号:GRT
公司地址	辽宁 大连市甘井子区 中华西路中南大厦A座
联系电话	013940946662 13940946662

## 产品详情

膨胀水泥厂家 13898481404

### 一、产品概述

#### 膨胀水泥

广泛应用于厂房结构、机械设备、电气设备安装工程、检修抢修工程、港口码头轨道安装工程的灌浆，以及各类混凝土结构的补强，防水堵漏及高速公路的修复。

#### 膨胀水泥

已成功地应用于多项大型重点工程项目，如国家体育中心鸟巢、水立方工程；沈阳宝马工厂工程；辽宁红沿河核电站工程；大连新体育中心工程；大连高铁北站工程等。涉及冶金、造纸、电力、港口、民用、化工等各个行业，以其优良的品质深受用户好评，目前已在越来越多的领域内发挥出强大的影响力。

### 二、产品特点

- 1、流动性好:不泌水，具有自流平效果，可填充全部间隙。
- 2、早强高强:24小时抗压强度可达到最终强度的30%,3天达60%以上，在1-3天内安装设备。
- 3、无收缩、粘结强度高：  
具有微膨胀，与钢筋有很好的握裹力。确保地脚螺栓和机座(钢结构)基础以及新老混凝土牢固结合。
- 4、耐久性好:属硅酸盐系无机灌注材料，不老化，对钢筋无锈蚀，耐油污。

项目	1d	3d	28d

抗压强度Mpa	20	40	75
24小时竖向膨胀率(%)	0.02-0.5		

### 三、使用方法

准备：清扫表面、不得有碎石、浮浆、油污等杂物。灌浆前24h表面应充分湿润。灌浆前不得有积水。

支模：模板不得漏浆，模板顶部高出灌浆上表面50mm左右。

搅拌：在搅拌桶内加入适量的水，然后将料倒入桶内搅拌，搅拌时间从开始投料到搅拌结束控制在3-5分钟左右，搅拌时叶片不得提至浆料液面之上，以免带入空气。

灌注：从一侧灌浆直至从另一侧溢出，必要时可用竹片插捣。

养护：灌浆后3-5小时应将灌浆层表面抹平压光，之后即覆盖湿润的布或草袋洒水养护，浇水养护时间不得少于7天，浇水次数以保持灌浆料处于湿润状态为准。

### 四、适用范围

- 1、大型设备和精密设备地脚螺栓与机座锚固。
- 2、钢结构(如钢轨、钢架、钢柱等)与基础固接的灌注。
- 3、后张法预应力钢筋灌浆。
- 4、梁、柱加固。
- 5、地铁、隧道、地下工程逆打法施工缝嵌固。
- 6、墙体结构的加厚及漏渗水的修复。

7、产品加水量为13-15%。

锚固与植筋      结构柱加固      剪力墙加固  
 剪力墙加固      设备二次灌浆

托架加固

钢结构柱安装

## 轨道安装灌浆

### 六，包装储运

- 1、本品包装规格为 $25\text{kg} \pm 0.5\text{kg}$ /袋，可按一般货物运输。
- 2、储存在干燥、通风处，避免日晒，注意防潮、防水，保持期为12个月。