

水下套筒灌浆料

产品名称	水下套筒灌浆料
公司名称	大连海滨格润特建材有限公司
价格	15000.00/吨
规格参数	品牌:格润特 型号:GRT 强度:60
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

水下套筒灌浆料厂家 13898481404 GRT高强无收缩灌浆料 一、产品概述 GRT系列灌浆料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。 GRT系列灌浆料已成功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。 三、技术指标

GRT系列灌浆料技术指标 项目 GRT-1 GRT-2 GRT-3 GRT-4 GRT-5 GRT-6 GRT-7 通用加固型 豆石加固型 超细加固型 超早强加固型 耐高温型 耐磨型 支座型 流动度 (mm) 初始值 320 280 340 300 320 310 345 30min保留值 275 260 325 275 270 290 310 24小时竖向膨胀率 (%) 0.02—1.5 抗压强度 (Mpa) 1d 22 30 22 35 30 22 22 3d 40 50 40 55 55 40 40 28d 60 65 60 65 60 65 60 500 耐热 抗压强度 60 对钢筋有无腐蚀作用 无 泌水率 (%) 0

四、使用方法 1.

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。

2. 支模：模板不得漏浆，模板顶部高出灌浆上表面50mm左右。
3. 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。
- 4.

灌注：从一侧灌浆直至从另一侧溢出，必要时可用竹片插捣。 5. 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。 五、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 $25\text{kg} \pm 0.5\text{kg}/\text{袋}$ ，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。