

供应固原二次加固灌浆料

产品名称	供应固原二次加固灌浆料
公司名称	北京斯温格特种建材西安分公司
价格	面议
规格参数	品牌:斯温格 型号:CGM 产品包装:袋装
公司地址	西安市未央区凤城九路海博广场
联系电话	029-86198245 15091897302

产品详情

高强无收缩灌浆料主要分为：cgm-1通用型灌浆料 cgm-2豆石型灌浆料

cgm-3超细型灌浆料 cgm-4早强型灌浆料

高强无收缩灌浆料

灌浆料简介：

cgm高强无收缩灌浆料

灌浆料是以高强度材料作为骨料，以水泥作为结合剂，辅以高流态、微膨胀、防离析等物质配制而成。它在施工现场加入一定量的水，搅拌均匀后即可使用。

产品特点

1. 早强、高强：1-3天抗压强度可达30-50mpa以上。
2. 自流性高：可填充全部空隙，满足设备二次灌浆的要求。
3. 微膨胀性：保证设备与基础之间紧密接触，二次灌浆后无收缩。粘结强度高，与钢筋握裹力不低于6mpa。

4. 可冬季施工：允许在-10℃气温下进行室外施工。

5. 耐久性强：本品属无机胶结材料，使用寿命大于基础混凝土的使用寿命。经上百万次疲劳试验，500次冻融循环实验强度无明显变化。在机油中浸泡30天后强度明显提高。

参考用量

参考用量计算以2.28~2.4吨/立方米的依据，计算实际使用量。

适用范围

通用型	灌浆厚度30mm < 厚度 < 150mm设备基础二次灌浆,地脚螺栓锚固,栽埋钢筋,建筑物梁,板,柱,基础和地坪的补强加固。
豆石型	含5~10mm大骨料,适用于灌浆层厚度 > 150mm,且灌浆长度l < 1000mm设备基础二次灌浆。建筑物的梁,板,柱,基础和地坪的补强加固(修补厚度 > 60mm)。
超细型	超细骨料,适用于灌浆层厚度5mm < 厚度 < 30mm的设备基础及钢结构柱脚板二次灌浆。混凝土梁柱加固角钢与混凝土之间缝隙灌浆。
早强型	2小时强度达到15mpa,适用于铁路枕轨等快速抢修,水泥混凝土路面,机场跑道等快速修补,止水堵漏快速修补。

施工步骤

1. 准备搅拌机具、灌浆设备、模板及养护物品，清理灌浆空间并提前将混凝土表面润湿。
2. 支设模板并用水泥（砂）浆、塑料胶带封堵模板连接处以确保不漏水、漏浆。
3. 将灌浆料重量的12-15%加水量加水搅拌（机械搅拌2-3分钟，人工搅拌5分钟以上）
4. 将搅拌均匀的灌浆料从一个方向灌入灌浆部位。必要时可借助竹条或钢钎导流，可适当振捣或轻轻敲打模板。
5. 施工完毕后应立即喷洒养护剂或覆盖塑料薄膜并加盖草帘或棉被阴湿养护3-7天。
6. 使用温度为-10℃至40℃。严禁在灌浆料中掺入任何外加剂或外掺料。

拆模和养护时间及环境温度的关系

日最低气温 ()	拆膜时间 (h)	养护时间 (h)
-10 ~ 0	96	14
0 ~ 5	72	10
5 ~ 15	48	7
15	24	7

包装贮运

1. 灌浆料为50kg袋装，存放在通风干燥处并防止阳光直射。
2. 保质期为3个月，超出保质期应复检合格后方可使用。

厂家咨询电话：15091897302 王经理