

CGM自密实混凝土 桥梁专用 卓能达自密实混凝土

产品名称	CGM自密实混凝土 桥梁专用 卓能达自密实混凝土
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	1200.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 规格:25kg/袋 保质期:6个月
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

产品详情

卓能达建筑科技有限公司工厂遍及全国，发货方便。我公司生产和销售各类型防水防腐砂浆、环氧砂浆、各种防腐防火材料、修补砂浆、不发火砂浆、防辐射砂浆、混凝土防护和美化材料、界面处理材料、土壤固化剂、植筋胶、粘钢胶、碳纤维布及其胶黏剂等一系列建材。材料广泛应用于高速公路、桥梁、隧道、大型设备基础、轨道铺设、钢结构安装、工业和民用建筑等各类项目中，厂家直销欢迎详情咨询价格。

一产品特点

- 1:高粘聚性，保证混凝土流动及停放过程中不发生离析现象；
- 2:高保水性，保证混凝土硬化过程表面无泌水；
- 3:高流动性，保证混凝土能自流密实成型；
- 4:高强度（高强度可达80MPa）、高抗冻、高抗渗；
- 5:硬化过程不收缩，具有微膨胀作用；
- 6:与旧混凝土粘结强度高；
- 7:抗氯离子腐蚀具有优异的阻锈能力；
- 8:凝结硬化过程抗震动干扰强，在公路及铁路桥梁等加固中可不中断交通施工。

二．性能指标

性能	型号 HPC
混凝土强度 , MPa 3d 30—50	28d 40—80

泌水率

坍落度270mm，坍落度扩展度610mm,自流密实成型

24h竖向膨胀率，%

0.02

三、应用范围

抗渗等级

1：配筋特密、形状复杂、不便振捣的混凝土工程；

2：混凝土工程改造加固；

3: 对新老混凝土界面粘结强度要求高的特种工程；

抗冻等级

4: 抗冻、抗渗、防腐混凝土；

5: 防水混凝土、钢管混凝土及补偿收缩混凝土（泵送）施工；

F150

四、施工方法

梁柱无收缩自流密实混凝土施工浇捣技术难度高，是整个加固工程的核心和量大的部分。必须解决三大难题：

、在无法振捣混凝土、不泌水的情况下“流得动”；

、新捣混凝土在无法进行界面处理的情况下，应与原有的旧混凝土“粘得住”，不形成新的界面，保证新旧混凝土共同工作；

、在满足“流得动”的情况下，而且还必须是“高强度”。

要达到上述目的，必须对普通混凝土改性——无收缩自流密实混凝土，目前我公司在浇捣自流密实混凝土方面技术成熟，能很好地解决以上问题。