

## 自密实混凝土1方价格 自密实混凝土与普通混凝土的价格

产品名称	自密实混凝土1方价格 自密实混凝土与普通混凝土的价格
公司名称	上海华谨工程技术有限公司
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	上海市宝山区友谊路1518弄10号1层A-567室(注册地址)
联系电话	15021136409

### 产品详情

公司生产的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，changjiazhixiao欢迎详情咨询价格。

自密实混凝土为什么能具有常态混凝土的良好力学性能。要搞清这个问题，还须从混凝土的微结构理解。水泥石与骨料间的界面区，是混凝土结构薄弱的部位：与水泥石比较，界面区具有不同的结构和相分布，界面区孔隙增加，晶体相较软弱，渗透性大。新拌混凝土的流动性和振捣作用，在很大程度上促进了界面区的形成。在普通混凝土中，界面区的孔隙率高于水泥石的孔隙率。由于振动影响产生的微泌水形成的孔隙结构，气泡聚集以及界面区局部水灰比较大的情况比较严重。由于自密实混凝土黏性好，泌水少，加上不需要振捣，因而减少了微泌水，水泥石的孔隙率尤其是界面区的孔隙率显著低于普通混凝土，而且均匀分布于界面区和水泥石本体之中。同时由于自密实混凝土掺入了较多的粉煤灰，水化中消耗了较多的氢氧化钙，大大减少了界面区氢氧化钙晶体的形成。减少了氢氧化钙这一软弱晶体的形成，就改善了自密实混凝土的界面区结构。结构密实，强度提高，渗透性低，就能够提高耐久性能。