

## 供各种含量、规格微硅粉（硅灰）

产品名称	供各种含量、规格微硅粉（硅灰）
公司名称	泉州市威林特实业有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	硅含量 :85%-95% 粒度:25kg-1000kg 产地:内蒙/NEIMENG
公司地址	中国 福建 泉州市丰泽区 泉州市丰泽区刺桐路瑞祥东苑2栋601
联系电话	86 0595 22288318 18605951858

## 产品详情

硅含量	85%-95%	粒度	25kg-1000kg
产地	内蒙/NEIMENG		

供应微硅粉（二氧化硅） $SiO_2$ 含量：85%-90%用途：混凝土添加剂防火,硅粉混凝土以其独特的优点广泛应用于以下工程建设领域。(1)水利水电工程：大坝进水闸，引水渠道，隧洞，调压井，主厂房下部结构(特别是水机蜗壳)等水工建筑物，充分利用硅粉混凝土具有良好的防水、抗渗、耐冲磨和抗空蚀的特性。从1982年起，先后在葛州坝、大伙房水库、映秀弯电站、龙羊峡电站等修补和维护的工程中推广应用，通过几个汛期的考验，效果很好。目前硅粉混凝土在二滩电站、紫坪铺水利枢纽、黄河小浪底水利枢纽工程中大量使用后，也都取得了很好的效果。(2)工民建工程：硅粉混凝土具有早强、高强特点，大量用于工业厂房、高层建筑。如辽宁鞍山国际大酒店c50混凝土、北京市财税大楼c110混凝土等。既可增加强度，减小构件截面尺寸，缩短工期，又可节省工程造价。(3)公路建设：充分利用硅粉混凝土的早强、高强、耐磨性能，可以修建高等级公路、机场跑道、公路隧道及路面抢修等工程。仪征化纤公司在厂区中心干道用硅粉混凝土修建道路，12小时抗压强度达到25mpa，抗磨蚀提高1倍，24小时抗压强度达到37mpa，超过设计要求的c20混凝土。(4)港口、桥梁、盐水工程：硅粉混凝土致密度高，同时具有很高电阻率，不易形成电化学破坏，增强了抗锈蚀性能。香港青马大桥、江苏连云港木材码头、重庆大佛寺长江大桥就是成功应用范例。(5)喷射混凝土工程：混凝土中掺入硅粉后，显著改善了塑性混凝土粘附性能和凝聚性，大幅度降低了回弹量，增大喷射混凝土一次成型厚度，缩短工期，节省了工程造价。在欧美国家，75%的喷射混凝土都掺入硅粉，而挪威和瑞典，硅粉是喷射混凝土的必备材料。