

## 耐材浇注料微硅粉、GRC仿真木硅微粉、硅粉

产品名称	耐材浇注料微硅粉、GRC仿真木硅微粉、硅粉
公司名称	成都科良建材公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市太升北路64号
联系电话	86-02865900026 15108231100

### 产品详情

硅粉（也叫微硅粉）（学名“硅灰”，Microsilica 或 Silica Fume），系在冶炼硅铁合金或工业硅时，通过烟道排出的硅蒸汽氧化后，经特别设计的收尘器收集得到的无定形、粉末状的二氧化硅（ $\text{SiO}_2$ ）。微硅粉平均粒径在  $0.15\sim 0.20\ \mu\text{m}$ ，比表面积为  $15000\sim 20000\text{m}^2/\text{kg}$ ，具有极强的表面活性。近 20 年来，微硅粉在国内外建筑、化工、冶金等领域获得了广泛的应用。其中大量的微硅粉主要用于水泥或混凝土掺合料，以改善水泥或混凝土的性能，配制具有超高强（C70 以上）、耐磨、耐冲刷、耐腐蚀、抗渗透、抗冻、早强的特种混凝土，用于大坝、大型水库、水电、海港码头、铁路桥梁、高速公路、飞机场跑道、隧道及超高层建筑等工程。同时，微硅粉还可以用于耐火材料和陶瓷制品的生产，提高产品的强度和耐久性；用于油漆、涂料、树脂、橡胶及其它高分子材料填充物，能起到改善材料综合性能的目的。

在混凝土中掺加硅粉，可提高混凝土强度。如用水泥用量的10%的硅粉替代水泥，可提高强度25%；另外还能使混凝土的更加密实，提高混凝土的耐久性。 联系人：杨先生13668141596