

水泥添加剂（硅灰），提高水泥标号，强度

产品名称	水泥添加剂（硅灰），提高水泥标号，强度
公司名称	西安旺利工贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	含量:80%85%90%95% 规格:25KG/袋 产地:甘肃
公司地址	中国 陕西 西安市 西安市环城东路159号众源饭店3015
联系电话	86 029 82584209

产品详情

含量	80% 85% 90% 95%	规格	25KG/袋
产地	甘肃		

微硅粉在混凝土中的应用

由于微硅粉的高比表面积和很强的活性一级活性非晶体的超细颗粒作用，掺入混凝土后，早期能与水化产物 $Ca(OH)_2$ 作用生成不溶性硅酸钙，从而提高混凝土的密实性和抗渗性以及强度。以10%的微硅粉等量取代水泥，混凝土强度可提高25%以上，另外还具有极高的电阻率（大于普通混凝土20到100倍）和对氧化物，酸，硝酸盐和硫酸盐的化学反应更有优等的抵抗力。

二氧化硅含量%	90%以上 85% 80%以下
水分%	2.0%
烧失量%	3.0%
筛余量45-um	8.0%
比表面积	18-27平米/克
活性指数	$\geq 95\%$ @28d
需水比	$\leq 115\%$