

# 硅灰 硅微粉 兴源牌 河北灵寿

产品名称	硅灰 硅微粉 兴源牌 河北灵寿
公司名称	灵寿县兴源矿物粉体加工厂
价格	1400.00/吨
规格参数	品名:兴源牌 产地:河北灵寿 硅含量 :85--96 (%)
公司地址	中国.河北.石家庄.灵寿县.万寺院工业区
联系电话	86-311-82617206 15231151866

## 产品详情

我厂生产的硅灰，又叫硅微粉，也叫微硅粉或二氧化硅超细粉，一般情况下统称硅灰。硅灰是在冶炼硅铁合金和工业硅时产生的 $SiO_2$ 和 $Si$ 气体与空气中的氧气迅速氧化并冷凝而形成的一种超细硅质粉体材料。适用范围：商品砼、高强度砼、自流平砼、不定形耐火材料、干混（预拌）砂浆、高强度无收缩灌浆料、耐磨工业地坪、修补砂浆、聚合物砂浆、保温砂浆、抗渗砼、砼密实剂、砼防腐剂、水泥基聚合物防水剂；橡胶、塑料、不饱和聚酯、油漆、涂料以及其他高分子材料的补强，陶瓷制品的改性等等。编辑本段四、应用领域：1、用于砂浆与砼中：高层建筑物、海港码头、水库大坝、水利、涵闸、铁路、公路、桥梁、地铁、隧道、机场跑道、砼路面以及煤矿巷道锚喷加固等。2、材料工业中：（1）高档高性能低水泥耐火浇注料及预制件，使用寿命是普通浇注料的三倍，耐火度提高约100，高温强度及抗热震性能都明显改善。已普遍应用于：焦炉、炼铁、炼钢、轧钢、有色金属、玻璃、陶瓷及发电等行业。（2）大型铁沟及钢包料、透气砖、涂抹修补料等。（3）自流型耐火浇注材料及干湿法喷射施工应用。（4）氧化物结合碳化硅制品（陶瓷窑窑具、隔焰板等）。（5）高温型硅酸钙轻质隔热材料。（6）电瓷窑用刚玉莫来石推板。（7）高温耐磨材料及制品。（8）刚玉及陶瓷制品。（9）赛隆结合制品。目前除在浇注型耐火材料中普遍使用之外，在电熔和烧结型耐火材料亦获得大量应用。3、新型墙体材料、饰面材料：（1）墙体保温用聚合物砂浆、保温砂浆、界面剂。（2）水泥基聚合物防水材料。（3）轻骨料保温节能砼及制品。（4）内外墙建筑用腻子粉加工。4、其他用途：（1）硅酸盐砖原料。（2）生产水玻璃。（3）用做有机化合物的补强材料。因其成份与气相法生产的白炭黑相近。可以用在橡胶、树脂、涂料、油漆、不饱和聚酯等高分子材料中用作填充补强材料。（4）化肥行业中用作防结块剂。

"硅灰 硅微粉"的制作方法为还原法，硅含量 是85--96 (%)，品名为兴源牌，粒度是2000目（目），包装规格为90\*1200，产地是河北灵寿，形状为多面体状，牌号是SF96