

4305级金属硅粉供应商 山东优质工业硅粉生产厂家

产品名称	4305级金属硅粉供应商 山东优质工业硅粉生产厂家
公司名称	山东汉鑫尊新材料有限公司
价格	11000.00/吨
规格参数	品牌:汉鑫尊 型号:421/441/553 特点:高度抗氧化性
公司地址	山东省东营市广饶县大王镇小李村
联系电话	0546-6375991 18866670816

产品详情

产品概述

本品由工业硅块经过粉碎、研磨后呈灰色，有金属光泽的工业硅粉，广泛应用于耐火材料、有机硅基础原料、集成电路元件、粉末冶金、建筑工程以及水利工程等领域。

性能及应用

- 业硅粉广泛的应用于耐火材料、粉末冶金行业中，以提高产品的耐高温，耐磨损和抗氧化性。其产品被广泛地应用于炼钢炉、窑炉、窑具中；
- 在有机硅化工行业，工业硅粉是有机硅高分子合成的基础原料，如用于生产硅单体，硅油、硅橡胶防腐剂，从而提高产品的耐高温性、电绝缘性、耐腐蚀、防水等特性；
- 工业硅粉经拉制成单晶硅，加工而成的硅片被广泛应用于高科技领域，是集成电路、电子元件必不可少的原材料；
- 冶金铸造行业中，工业硅粉作为非铁基合添加剂、硅钢合金剂，从而提高钢淬透性。工业硅粉也可应用于某些金属的还原剂，用于新型陶瓷合金等；
- 用于生产硅溶胶。

应用行业

1.耐火材料领域：耐火砖等

2.多晶硅领域：太阳能光伏和半导体材料

3.有机硅领域：硅油、硅橡胶、硅烷偶联剂等

4.多晶硅领域：太阳能光伏材料和半导体材料

5.硅溶胶领域：硅树脂等