

超细铝粉 长春铝粉 旭阳铝颜料值得信赖

产品名称	超细铝粉 长春铝粉 旭阳铝颜料值得信赖
公司名称	内蒙古旭阳新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	内蒙古自治区通辽市霍林郭勒工业园区
联系电话	15615942715 15615942715

产品详情

不同的存在形式自然是会带来不一样的功效的，在漂浮型铝颜料中，铝鳞片凭借表面张力浮于涂膜表面并平行排列，在漆膜表面周围定向排列形成一层不透明的银色膜，这种不透明的性质是使漂浮型铝颜料成为重要的功能性原材料的主要因素，浮型铝颜料一般主要用在对防护要求较高的屋顶涂装，维护保养、防腐涂料、反光涂料、仿镀铬效果涂料以及商用涂料。

片状

铝粉具有较高的径厚比、二维平面结构、良好的屏蔽效应以及特殊的随角效应，使之广泛应用于达克罗涂料、汽车面漆、涂料、油墨，印刷等行业。但是由于国外技术的一些企业对片状铝粉制备的技术保密，长春铝粉，使得我们国家还不能制备生产片状铝粉的产品。本研究主要采用高能球磨和滚筒式球磨想结合的方法，分别在干法工艺与湿法工艺下对不同助剂进行了实验研究，来分析一些助剂对铝粉磨制过程中作用和效应。实验效果通过松装密度、过滤筛、水盖面积等测试来初步确定一些助剂的作用效果;采用粒度分布、SEM扫描电镜等测试来探测铝粉微小颗粒的尺寸与形貌;后通过 XPS 光电子能谱进一步分析研究助剂的一些活性基团、官能团对铝粉颗粒的助磨、包覆、改性等作用。

纳米铝粉由于其优异的热释放和低温氧化能力，在推进剂，超细铝粉，和铝热剂等含能材料领域中发挥着重要的作用。用纳米铝粉代替微米级粉末，可使反应速率提高3个数量级。但问题来了，个性往往都是个双面刃，得益于铝粉粒子小，活性大带来的好处，同时也带来了麻烦。纳米铝粉体表面的高活化状态，超细球形铝粉，对其所处环境十分敏感，容易与环境中的气体，液体分子发生交互作用，使得暴露于空气重的纳米铝粉表面极易氧化，失去活性，铝粉生产厂家，甚至在空气中自燃。因此，为了使其存储及使用过程中“不乱动”，对其进行相应的表面处理使其保持活性及改善其存储性能是必须的。

超细铝粉-长春铝粉-旭阳铝颜料值得信赖(查看)由内蒙古旭阳新材料有限公司提供。“铝粉，铝粉生产厂

家，水性铝银浆”选择内蒙古旭阳新材料有限公司，公司位于：内蒙古自治区通辽市霍林郭勒工业园区，多年来，旭阳铝颜料坚持为客户提供好的服务，联系人：樊经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。旭阳铝颜料期待成为您的长期合作伙伴！