

工业铝粉 旭阳铝颜料 济南铝粉

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 工业铝粉 旭阳铝颜料 济南铝粉 |
| 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

- 1、银粉粒径越小金属感越强，遮盖力也越强；添加量太大易产生吐粉和堵塞枪头的现象；添加量不够时容易出现黑点、发花或细小的条纹。R18、R01等新型银粉分散剂是用SiO₂作载体的分散剂，不同于普通的银粉分散剂，不管银粉添加多少均可均匀分散无黑点，因而可以通过调节底色及减少银粉用量来调制灰黑、蓝相及不同色相的银粉效果，添加量，对流平有良好的促进作用。外加到片料里一起磨，不能直接外加，工业铝粉，直接外加会产生颗粒及白点等，R01效果好，直接干混无颗粒。
- 2、浮型铝粉的片状结构在研磨挤出过程中会被破坏（变形或粉碎），结果使颜色发灰，所以一般使用干混方法。

铝粉的生产比较复杂，铝粉厂家，在工艺上主要分为空气雾化和氮气雾化，球形铝粉，空气雾化是国内常见的生产工艺，这种工艺成本低，但是产品质量和安全系数也低。而旭阳生产的球形铝粉，一般是采用氮气雾化工艺，其原理是让压缩的氮气通过喷嘴将熔融的铝液雾化成液滴，随后被大量的氮气冷却成为金属粉末，再经过分级系统对不同粒度范围的铝粉进行筛分、二次分级，通过布袋除尘技术将分好的球形铝粉放出，整个系统基本上成封闭循环系统。

通常利用这种工艺生产的氮气铝粉可以快速的防止发生氧化反应产生危险气体；操作简单，对生产安全要求低。氮气雾化铝粉外观规则，由于液滴凝结速度快，可以快速结成球体；同时铝粉硬度好，由于快速凝胶，铝粉更加致密，形成的铝粉具有更好的物理性能。

铝粉广义上又可以称为“银粉”是一种无味无毒的银白色金属颜料。铝粉质量很小，漂浮力很高，遮盖力很强，济南铝粉，油漆是对光、热的反射力非常好。一般情况下，因为铝粉在显微镜下显示为圆球形和树杈型，所以铝粉会分为球形铝粉和树杈状铝粉。

铝粉的用途比较广泛，其实铝粉在我们的工业生产中用途非常广泛，主要用于铝银浆等铝颜料的生产原材料。铝粉的主要用途是粉末涂料、油墨、塑胶色母粒、印刷、仿金纸、仿金卡、金胶片、纺织品等等。但是铝粉在水性漆以及带酸碱性的油漆中使用会被氧化然后变黑，所以不推荐铝粉用于要求耐酸碱和与雨水结合的情况。

工业铝粉-旭阳铝颜料(在线咨询)-济南铝粉由内蒙古旭阳新材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。内蒙古旭阳新材料有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为无机颜料具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!