

集团总部  
安徽省合肥市双凤开发区金沪路18号  
电话：0551-66399111  
传真：0551-66399118

生产基地  
合肥总部生产基地  
铜陵生产基地  
六安生产基地  
山东生产基地  
内蒙古生产基地

Sunrise Group Headquarters  
Shuangfeng Development Zone, Hefei, Anhui, China  
T: +86-551-66399111  
F: +86-551-66399118

Production Base  
Production base of headquarter in Hefei city  
Production base in Tongling city  
Production base in Lu'an city  
Production base in Shandong province  
Production base in Inner Mongolia

✉ xuyang@ahxuyang.cn  
xuyang@xuyang.cc  
🌐 www.ahxuyang.cn



旭阳铝银浆产品分册



如需了解产品详情请拨打  
☎ 400 999 2508

**Sunrise** 旭阳<sup>®</sup>  
aluminium pigments

# 旭阳简介

安徽旭阳集团，创立于2002年，是国内大型铝银浆、铝银粉、球型铝粉研发、生产和供应机构，中国化工行业标准《涂料用铝颜料》的制修订单位，已通过ISO9001:2015质量管理体系、ISO14001:2015环境管理体系及OHSAS18001:2007职业健康安全管理体系认证。

集团旗下有5大生产基地、1个行业工程技术研究中心、1个省级工程技术研究中心、1个功能性金属浆料研发及技术服务平台、2家进出口贸易公司和5个直属大区办事处，综合实力在全国同行业中位居第一。

集团各种浆状、粉状、条状铝颜料产品年产能达20000吨，广泛应用于汽车、家电、3C产品、玩具、船舶、印刷、皮革等行业；球型铝粉年产能达50000吨，主要应用于航天、建筑钢结构、工程机械、汽车、家具、家电等领域。

集团拥有专业的技术研发团队，并长期依托中国科技大学的高精尖研究平台，坚持以技术持续创新为客户不断创造价值。目前，旭阳已服务全球50多个国家和地区，且凭借突出的灵活定制能力、日趋完善的交付能力赢得全球越来越多客户的信任与合作。

旭阳将打造全球最大的铝颜料生产基地，并致力成为全球铝颜料行业发展的引领者。



2002年, 发源地花山村      2005年, 铜陵生产基地(一)      2009年, 合肥总部



2013年, 安庆铝粉生产基地      2013年, 铜陵生产基地(二)      2014年, 六安生产基地



2016年, 山东生产基地      2019年, 内蒙古生产基地



研发中心      生产车间      仓储运输

# 企业资质证书



# 产品应用目录

## 01

### 仿电镀铝银浆系列

主要用于汽车涂料、卷材涂料、高档塑胶漆、玩具漆和各种高档等油墨行业。

## 02

### 闪光铝银浆系列

主要用于工程机械、电动工具、自行车、摩托车、汽车等各种金属闪光漆,也可用于塑胶和木器等涂料中。

## 03

### 细白型铝银浆系列

主要用于手机壳漆、玩具漆、摩托车漆等各种塑料漆中。

## 04

### 漂浮型铝银浆系列

主要用于印刷油墨、塑料色母、自喷漆、纸张涂料及防腐涂料等。

## 05

### 高性能铝银浆系列

主要用于汽车修补漆、铝塑板涂料等。

## 01 仿电镀铝银浆系列

**特点:**此系列银浆是集细白银和闪光银的优点于一体,既有细白银的遮盖力和白度,又有闪光银的亮度和闪烁效果,优质的仿电镀银会有镜面和镀铬的效果。根据不同的效果可分为细白型、银元型和高端型。

**用途:**主要用于汽车涂料、卷材主要涂料、高档塑胶漆、玩具漆和各种高档油墨行业。

### 细白型仿电镀铝银浆

型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
3104	60±2	4	0.1	1.42	矿物油/石脑油
3106	63±2	6	0.1	1.42	矿物油/石脑油
3108	63±2	8	0.1	1.42	矿物油/石脑油
3109	63±2	9	0.1	1.42	矿物油/石脑油

### 银元型仿电镀铝银浆

型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
3110	65±2	10	0.1	1.42	矿物油/石脑油
3112	65±2	12	0.1	1.42	矿物油/石脑油
9215	65±2	15	0.1	1.42	矿物油/石脑油
9216	65±2	16	0.1	1.42	矿物油/石脑油
9217	67±2	17	0.1	1.42	矿物油/石脑油
9219	67±2	19	0.1	1.42	矿物油/石脑油
9220	67±2	20	0.1	1.42	矿物油/石脑油

### 高端型仿电镀铝银浆

型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
8105	63±2	5	0.1	1.42	矿物油/石脑油
8106	63±2	6	0.1	1.42	矿物油/石脑油
8108	65±2	8	0.1	1.42	矿物油/石脑油
8110	65±2	10	0.1	1.42	矿物油/石脑油
8112	65±2	12	0.1	1.42	矿物油/石脑油
8115	65±2	15	0.1	1.42	矿物油/石脑油

## 02 闪光铝银浆系列

**特点:**本系列铝银浆具有独特的闪烁、明亮和随角异色效果。根据鳞片形状、粗细、规则度,对光的吸收和反射效果强弱不同,可分为金属型、强闪型和银元型三种。

**用途:**主要用于工程机械、电动工具、自行车、摩托车、汽车等各种金属闪光漆,也可用于塑胶和木器等涂料中。

金属型闪光铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
1320	72±2	20	0.3	1.45	矿物油/石脑油
1321	72±2	21	0.3	1.45	矿物油/石脑油
1326	72±2	26	0.3	1.45	矿物油/石脑油
1330	72±2	30	0.1 (250目)	1.45	矿物油/石脑油
1338	72±2	38	0.1 (250目)	1.45	矿物油/石脑油
强闪型闪光铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
9320	72±2	20	0.3	1.45	矿物油/高闪点芳族
9322	72±2	22	0.3	1.45	矿物油/高闪点芳族
9326	72±2	26	0.3	1.45	矿物油/高闪点芳族
9325	72±2	25	0.3	1.45	矿物油/高闪点芳族
9330	72±2	30	0.1 (250目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
9338	72±2	38	0.1 (225目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
9342	72±2	42	0.1 (200目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
9350	72±2	50	0.1 (150目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
9363	72±2	53	0.1 (150目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
9360	72±2	60	0.1 (150目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
银元型闪光铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
1125	72±2	25	0.2	1.45	矿物油/高闪点芳族
1126	75±3	27	0.2	1.45	矿物油/高闪点芳族
1130	75±3	30	0.1 (250目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
1140	75±3	40	0.1 (200目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
1145	75±3	45	0.1 (200目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
1148	75±3	48	0.1 (150目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
1150	75±3	50	0.1 (150目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
1155	75±3	55	0.1 (150目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
1165	75±3	65	0.1 (100目)	1.45	矿物油/高闪点芳族
1185	75±3	85	0.1 (100目)	1.45	矿物油/高闪点芳族

## 03 细白型铝银浆系列

**特点:**经特殊工艺制备,有较高的白度和非常好的遮盖力,表面细腻、平滑。根据不同的特性和要求又分为防腐型细白铝银浆、标准型细白铝银浆,高亮度细白铝银浆和色母用细白铝银浆四种。

**用途:**主要用于手机壳漆、玩具漆、摩托车漆等各种塑料漆中。

防腐型细白铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
110	63±2	12	0.1	1.40	矿物油/高闪点芳族
110A	63±2	11	0.1	1.40	矿物油/高闪点芳族
110M	63±2	14	0.1	1.41	矿物油/高闪点芳族
110B	63±2	10	0.1	1.41	矿物油/高闪点芳族
标准型细白铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
508	63±2	8	0.1	1.40	矿物油/高闪点芳族
510	63±2	10	0.1	1.40	矿物油/高闪点芳族
512	63±2	12	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
514	63±2	14	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
高亮度细白铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
0915	63±2	15	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
0916	63±2	16	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
0917	65±2	17	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
0918	65±2	18	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
0920	67±2	20	0.5	1.42	矿物油/高闪点芳族
0925	67±2	25	0.5	1.42	矿物油/高闪点芳族
色母用细白铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
5005	60±2	5	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
5006	62±2	6	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
5007	62±2	7	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
5008	62±2	8	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
5012	70±2	12	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族

## 04 漂浮型铝银浆系列

**特点:** 该类产品具有非常好的漂浮力, 可以漂浮于漆膜表面, 能够有效地反射光和热; 此外, 还具有优秀的遮盖力和白亮度, 在低酸值树脂体系中能产生镜面效果。

**用途:** 此类产品主要用于印刷油墨、塑料色母、自喷漆、纸张涂料及防腐涂料等。

标准型漂浮铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	水面遮盖力	溶剂
2310	65±2	10	0.1	18000	矿物油/高闪点芳族
2311	65±2	11	0.1	18000	矿物油/高闪点芳族
2502	65±2	13	1.0	18000	矿物油/高闪点芳族
2501	65±2	14	1.0	24000	矿物油/高闪点芳族
2612	65±2	12	0.1	25000	矿物油/高闪点芳族
2613	65±2	13	0.1	25000	矿物油/高闪点芳族
2618	65±2	18	0.1	28000	矿物油/高闪点芳族
高端型漂浮铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	水面遮盖力	溶剂
2805	65±2	5	0.1	40000	矿物油/高闪点芳族
2807	67±2	7	0.1	40000	矿物油/高闪点芳族
2808	70±2	8	0.1	42000	矿物油/高闪点芳族
2812	70±2	12	0.1	42000	矿物油/高闪点芳族
2813	67±2	13	0.1	40000	矿物油/高闪点芳族
2816	67±2	16	0.1	40000	矿物油/高闪点芳族
自喷漆用漂浮铝银浆					
型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	水面遮盖力	溶剂
2105	70±2	5	0.1	45000	矿物油/高闪点芳族
2106	70±2	6	0.1	38000	矿物油/高闪点芳族
2108	70±2	8	0.1	35000	矿物油/高闪点芳族
2112	70±2	12	0.1	30000	矿物油/高闪点芳族
2113	70±2	13	0.1	28000	矿物油/高闪点芳族

## 05 高性能铝银浆系列

**特点:** 该类产品铝粒子为银元型, 粒径分布窄, 清洁度高, 白亮度好。具有优异的润湿性和良好的定向排列性能。

**用途:** 此类产品主要应用于汽车修补漆、铝塑板涂料等。

型号	不挥发份 (%)	中位径 (um)	筛余物 (325目) <%	比重	溶剂
6109	68±2	9	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
6110	68±2	10	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
6213	65±2	13	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
6215	65±2	15	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
6112	65±2	12	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
6114	65±2	14	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
6115	68±2	15	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族
6118	68±2	18	0.1	1.42	矿物油/高闪点芳族

## 温馨提示



### 使用注意

- 在每次使用铝银浆之前请务必试样确认。
- 在分散铝银浆时采用预分散的方法:先选择适当的溶剂,以铝银浆与溶剂之比为1:1-2的比例将溶剂加入铝银浆中,慢慢搅拌均匀,在倒入配好的基料中。
- 避免在混合过程中长时间使用高速分散设备。

### 存储须知

- 铝银浆应保持容器紧闭密封,储存温度为15-35°C。
- 避免直接暴露在阳光直射,雨水和过高湿度环境中。
- 启封后如有剩余的铝银浆应立即密封,避免溶剂挥发,氧化失效。
- 铝银浆长期储存可能会变干或其他污染,使用前请重新检测,以避免损失。



### 紧急措施

- 铝银浆燃烧起火,不可用水灭火,应使用专用的干砂灭火。
- 少量铝银浆进入眼睛,可用清水反复冲洗,并向医生咨询。