

球形铝粉生产厂家 合肥旭阳 合肥铝粉

产品名称	球形铝粉生产厂家 合肥旭阳 合肥铝粉
公司名称	合肥旭阳铝颜料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市长丰县双凤开发区金沪路18号
联系电话	18955139431 18955139431

产品详情

由于粉末涂料的特点，金属铝粉粉末涂料将逐步代替部分溶剂型涂料，而且它的用量有不断增多的趋势。但是粉末涂料也不是十全十美的品种，涂膜的微观平整性、装饰效果、涂膜中铝粉的分散性和隐蔽性不如溶剂型涂料，容易使极少量的铝粉颗粒裸露在涂膜表面，长期暴露于空气中时铝粉表面氧化，使涂膜变暗，最终影响涂膜的装饰效果。涂膜涂罩光清漆可以克服这种缺点，但这样提高了材料和涂装成本，球形铝粉生产厂家，经济上不如涂2道溶剂型涂料。

铝粉是以电解铝为原料进行深加工的粉末材料产品。金属铝具有较高的化学活性，不易氧化等特性。铝粉质轻，漂浮力高，遮盖力强，对光和热的反射性能均好。铝粉用途广、需求量大、品种多，因此广泛应用于化工催化剂、固体火箭推进剂、火药、金属闪光涂料、防腐材料、导电涂料、加气混凝土发气剂、炼钢脱氧剂、耐火材料、铝热法合金、热喷涂复合粉末、光伏太阳能电池浆料、泡沫铝材料等领域，在国防、航天、化工、冶金、涂料、建筑等行业中发挥了重要作用。微米级铝粉生产工艺主要采用雾化法生产，其可分为三种类型：空气雾化法、压水雾化法和惰性气体雾化法。因为具有金属光泽和平行于被涂物的特性，在含有透明颜料的载体中，铝粉的光泽度和颜色深浅随入射光的入射角度和视角的变化发生光和色的变化，这种特性称为“双色效应”。铝粉在涂膜内以不同层次排列，当入射光照射到各层铝鳞片时，因穿过不同厚度的涂膜受到不同的削弱，反射出的光线显然亮度也不同。当光线射入含透明颜料和铝粉的膜层内时，入射光透过颜料粒子成为有色光，再经由不同层次的铝粉反射出来，就会发生色调和金属光的变化，合肥铝粉，入射光和视角自垂直逐渐发生角位移动，光线则透过不同粒子数目的颜料和不同粒径的铝粉，反射出的光线的色调和金属光也发生无限的变化。铝粉的这种特性，已广泛地应用于涂料内，作锤纹漆或金属漆。

球形铝粉生产厂家-合肥旭阳-合肥铝粉由合肥旭阳铝颜料有限公司提供。合肥旭阳铝颜料有限公司（www.imsunrise.cn）为客户提供“铝粉，铝银浆，铝银条，铝银粉，镭射浆”等业务，公司拥有“旭阳”等品牌。专注于无机颜料等行业，在安徽合肥有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：樊经理。