

旭阳铝颜料值得信赖 超细球形铝粉 杭州铝粉

产品名称	旭阳铝颜料值得信赖 超细球形铝粉 杭州铝粉
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

金属花纹粉末涂料

这种粉末涂料的配方是由树脂、固化剂、花纹剂、颜料、填料、铝粉、消光剂或消光固化剂等组成，金属铝粉生产厂家，与普通花纹金属粉差不多。根据铝粉的品种，可以采用内加或外加两种方法添加进去。花纹剂也可以采用内加或外加方法加进去。在这种配方中般情况下不加流平剂，如果需要添加时用量也很少。

在配方中花纹剂和铝粉是影响涂膜外观的重要因素，随着花纹剂用量的增多，花纹变小，涂膜变平整，立体感变差;随着铝粉用量的增加，涂膜的金属亮度增强;铝粉的粒径对涂膜外观也有影响，在同样用量的情况下，铝粉粒径越小涂膜亮度越亮。另外，成膜物质的熔融黏度、反应活性、颜填料的品种和用量等因素对花纹纹理也有一定的影响。

铝粉的粉尘

在其他需要以无溶剂形式使用铝的行业中，例如塑料母粒，铝通常与树脂结合，杭州铝粉，挤压和干燥以制备成球形物。球形可以减少灰尘，增加MIE，从而降低的可风险。如果这种方法可以应用于粉末涂料中的铝颜料，为需要使用精细铝颜料的转换器提供好处。然而，要使之起作用，铝粉生产厂家，颗粒需要易碎，超细球形铝粉，并在粉末涂料中分散，而复合树脂则需要与多种不同的粉末涂料体系广泛兼容。太阳化学公司开发了一种粉末涂料用球状铝粉产品，该产品将精细的（ $d_{50}=9\mu\text{m}$ ）片状铝颜料与聚酯树脂结合在了一起。这些产品的铝含量为85%，剩下的部分是树脂使配方设计师可以使用这些产品，而不会对粉末涂料基料的树脂含量产生影响。该产品具有很高的易碎性，可通过高剪切干混或邦定工艺混合入大多数聚酯粉末涂料中，呈现出与同等粒径和成分的铝粉邦定制成的涂料相似的外观。

铝合金中主要加入了铝元素。因耐腐蚀，又称防锈铝合金。由于本身就是金属，它的导热性和强度尤其

突出。

铝镁合金粉实际上就是由铝镁合金制成的粉末工业用金属粉，铝镁合金粉的组成和概述：铝镁合金的主要元素是铝，为了提高其硬度，可加入少量的镁或其他金属材料。用Mg作为主要添加元素的铝合金，因其良好的抗腐蚀性能而被称为防锈铝合金。

由于本身就是金属，它的导热性和强度尤其突出。铝镁合金粉末的特性：由于其物理形貌的不同，其相关物理性质会有一定程度的变化，但物理性质的变化并不影响其相关化学性质的变化，铝镁合金板材具有质轻、密度低、散热性好、抗压性能好等特点，能够充分满足3C产品的高度集成化、轻薄化、小型化、抗冲击、电磁屏蔽和散热等方面的要求。它的硬度是普通塑料外壳的几倍，但是重量只有外壳的三分之一。

旭阳铝颜料值得信赖(图)-超细球形铝粉-杭州铝粉由内蒙古旭阳新材料有限公司提供。内蒙古旭阳新材料有限公司是从事“铝粉，铝粉生产厂家，水性铝银浆”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：樊经理。