

# 细白银、强闪银油性铝银浆

产品名称	细白银、强闪银油性铝银浆
公司名称	杭州斯彩化工有限公司
价格	39000.00/吨
规格参数	产品名称:铝银浆 型号/规格:闪银 品牌:斯彩
公司地址	杭州市江干区彭埠镇六堡村五福亭137号主楼
联系电话	86 0571 86093815

## 产品详情

产品名称	铝银浆	型号/规格	闪银
品牌	斯彩	颜色	银白
粒度	400目、600目、800目、1000目、1200目、1500目（目）		

产品名称：铝银浆 英文名：aluminium paste 别名：铝粉浆;闪光浆;银浆 铝银浆产品，是一种不可缺少的金属颜料。其主要成分为雪片状铝粒子和石油溶剂，呈膏状。其特点是铝片表面光滑平整，粒度分布集中，形状规则，具有优异的光反射能力和金属光泽，与透明彩色颜料混合使用，漆膜具有明显的“随角异色效应”，装饰效果非常华丽美观。主要用于汽车涂料、弱电塑料涂料、金属工业涂料、船舶涂料、耐热涂料、屋顶用涂料等。

近两三年，我国的铝银浆产品也开始向利用微细球形铝粉为原料方向发展，我们在技术上已经取得了重大突破，但其产品的性能指标、涂装效果等各方面还无法达到国外同类产品水平。

### 分类

铝银浆是一种颜料，它是经过特殊加工工艺和表面处理，使得铝片表面光洁平整边缘整齐，形状规则，粒径分布集中，与涂料体系匹配性优良。铝银浆可分为浮型和非浮型两大类。在研磨过程中，一种脂肪酸被另一种替代，使得铝银浆具有完全不同的特性和外观，铝片形状有雪花状、鱼鳞状和银元状。

在浮型铝银浆中，铝片在近漆膜表面定向排列而形成一层不透明的银色膜，这种不透明的性质是使浮型铝银浆成为重要的功能性原材料的主要因素。浮型铝银浆一般主要用在对防护要求较高的屋顶涂装、维护保养以及商业应用涂料。浮型铝银浆的外观可根据颗粒的粗细有所不同，可以从粗糙、白色的外观到灰暗、高度反射或像镜面一样的效果。粗粒级的浮型铝银浆遮盖力最低，结构较粗糙，但是能获得最白、最亮的涂层。相反，细粒级的浮型铝银浆具有最大的遮盖力，最光滑的结构和高反射力的涂层。

非浮型铝银浆是在整个漆膜里均匀平行地分布，所形成的涂膜外观不同于浮型铝银浆，由于它能与多种颜料混合而适用于多种体系，故对工业涂装具有独特的效果。然而，与非浮型铝银浆一起使用的任何颜料或染料都必须是透明的，只有这样才能达到那种逼真的金属表面的效果。非浮型铝银浆种类繁多，着色力从低到高，粒径从粗到细，外观从白、闪亮到较灰、较细腻，还有耐酸系列产品，减少工业烟雾、酸雨等其他不良环境对涂料的影响。

## 特点及用途

铝银浆不易着火和爆炸，遮盖力、闪亮度、触发性能、金属性能、平滑度是鉴别铝银浆的技术要求，铝银浆型号是根据粒径的大小分类。

用途：广泛用于塑胶漆、五金家电漆、摩托车漆、自行车漆等

根据化学危险品名录，铝银浆是属于33646类：含二级易燃溶剂的油漆、辅助材料及涂料。但由于近年来国际国内对于化工产品环保和安全性的要求，国内的生产厂家纷纷改变工艺，不在采用二级易燃溶剂作为载体，而选用闪点更高的安全环保溶剂。现在生产的铝银浆已经在实际化学特性上已经不属于危险品范围。

产品名称：铝银浆

英文名：aluminium paste

别名：铝粉浆;闪光浆;银浆

铝银浆产品，是一种不可缺少的金属颜料。其主要成分为雪片状铝粒子和石油溶剂，呈膏状。其特点是铝片表面光滑平整，粒度分布集中，形状规则，具有优异的光反射能力和金属光泽，与透明彩色颜料混合使用，漆膜具有明显的“随角异色效应”，装饰效果非常华丽美观。主要用于汽车涂料、弱电塑料涂料、金属工业涂料、船舶涂料、耐热涂料、屋顶用涂料等。

近两三年，我国的铝银浆产品也开始向利用微细球形铝粉为原料方向发展，我们在技术上已经取得了重大突破，但其产品的性能指标、涂装效果等各方面还无法达到国外同类产品水平。

## 分类

铝银浆是一种颜料，它是经过特殊加工工艺和表面处理，使得铝片表面光洁平整边缘整齐，形状规则，粒径分布集中，与涂料体系匹配性优良。铝银浆可分为浮型和非浮型两大类。在研磨过程中，一种脂肪酸被另一种替代，使得铝银浆具有完全不同的特性和外观，铝片形状有雪花状、鱼鳞状和银元状。

在浮型铝银浆中，铝片在近漆膜表面定向排列而形成一层不透明的银色膜，这种不透明的性质是使浮型铝银浆成为重要的功能性原材料的主要因素。浮型铝银浆一般主要用在对防护要求较高的屋顶涂装、维护保养以及商业应用涂料。浮型铝银浆的外观可根据颗粒的粗细有所不同，可以从粗糙、白色的外观到灰暗、高度反射或像镜面一样的效果。粗粒级的浮型铝银浆遮盖力最低，结构较粗糙，但是能获得最白、最亮的涂层。相反，细粒级的浮型铝银浆具有最大的遮盖力，最光滑的结构和高反射力的涂层。

非浮型铝银浆是在整个漆膜里均匀平行地分布，所形成的涂膜外观不同于浮型铝银浆，由于它能与多种颜料混合而适用于多种体系，故对工业涂装具有独特的效果。然而，与非浮型铝银浆一起使用的任何颜料或染料都必须是透明的，只有这样才能达到那种逼真的金属表面的效果。非浮型铝银浆种类繁多，着色力从低到高，粒径从粗到细，外观从白、闪亮到较灰、较细腻，还有耐酸系列产品，减少工业烟雾、酸雨等其他不良环境对涂料的影响。

## 特点及用途

铝银浆不易着火和爆炸，遮盖力、闪亮度、触发性能、金属性能、平滑度是鉴别铝银浆的技术要求，铝银浆型号是根据粒径的大小分类。

用途：广泛用于塑胶漆、五金家电漆、摩托车漆、自行车漆等

根据化学危险品名录，铝银浆是属于33646类：含二级易燃溶剂的油漆、辅助材料及涂料。但由于近年来国际国内对于化工产品环保和安全性的要求，国内的生产厂家纷纷改变工艺，不在采用二级易燃溶剂作为载体，而选用闪点更高的安全环保溶剂。现在生产的铝银浆已经在实际化学特性上已经不属于危险品范围。