

铝粉 银粉 油漆专用 质优低价有

产品名称	铝粉 银粉 油漆专用 质优低价有
公司名称	济南特兴化工有限公司
价格	面议
规格参数	品名:铝粉 产地:山东 铝含量 :99 (%)
公司地址	济南市历城区华山街道西杨家庄村23号
联系电话	18888333517 18754176869

产品详情

济南特兴化工有限公司 销售热线：4000570058

应用范围

铝粉因具有银白色金属光泽，所以俗称铝银粉或银粉，其化学成份实为“铝”，并非“银”。应用范围：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，但在水性漆及带酸碱的油漆中使用会氧化变黑。不推荐用于要求耐酸碱及与雨水结合的场所。

超细银粉

超细浮银表面积大，当其暴露在空气中，能迅速在其表面生成一层钝态的保护膜，即氧化发黑，需做好密封措施，浮银不推荐用于要求耐碱的场合，如有要求可考虑采用银白珠光粉；2、银粉的批次间有一定的差别，且受工艺、喷涂的影响较大，除需尽量保持生产工艺的稳定性外，应先试验再生产，以免扩大损失。3、超细银盖底添加量1-2%，在添加高光蜡aw500b的情况下0.6%-1.5%就可盖底并产生很强的金属光泽，银粉添加量大越白，添加量越小越蓝，添加量不足时有黑点黑丝，或俗称苍蝇屎，整体偏黑。4、浮银呈片状，总是漂浮在涂层的最外面一层，所以硬度及抗氧化发黑的性能稍差，要得到较好的硬度需内加消印增硬剂as501，外加银粉增硬剂pol16,pol09等，不能加高光蜡、金银粉排列剂、聚乙烯蜡等，混合时间越长效果越好。

浮银

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等特效新型银粉分散剂是用sio2作载体的高效分散剂，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，添加量极小，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，直接外加会产生颗粒及白点等，r01效果最好，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。

非浮银

非浮银均匀地、平行地分布在整个涂膜在中，因而被树脂包裹，所以具有良好的抗氧化性及耐磨性，较好的耐候耐酸碱性，无手印，表面亮泽，且颜色可从底粉来调节，但添加量较浮银大，金属效果无浮银

强，较白。2、pcr\dis型铝粉特别适用于户外产品，因为有无机包覆层,具有很好的耐水，耐候，耐化学性；虽然用硅等材料包膜，但在自然曝晒的环境中，铝粉在光照和湿度等条件下，很快会发生氧化等化学物理变化，从而使金属感减弱，涂膜发灰发暗，出现灰斑等。为解决此类问题及被擦伤等问题，建议用透明粉罩光。3、盖底添加量以透明底粉测试，闪银的添加量最多可以达到10%左右；混合与喷涂工艺直接影响喷涂与遮盖效果，请注意混合均匀及喷涂的一致性，粒径越粗闪烁效果越好。4、由于银粉颗粒在形状、密度和带电荷量方面与粉料存在差异，会造成分离现象而影响上粉。采用邦定技术将粉末与银粉进行粘接，上粉及效果大大提高。5、铝粉能耐高温600度不变色。

本产品的品名是铝粉，产地是山东，铝含量 是99（%），粒度是600（目），牌号是lft1，包装规格是10 kg/桶，形状是多面体状，制作方法是雾化法