

江门金属粉末 金属粉末 环邦金属粉末

产品名称	江门金属粉末 金属粉末 环邦金属粉末
公司名称	东莞市环邦科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市寮步镇西溪大进二路7号之二
联系电话	13713282431

产品详情

湛江金属粉末，茂名金属粉末，阳江金属粉末

哪些因素会影响粉末涂料流平性？

一、颜料的選擇：

在配色之前，首先不但要配好各种色料色相，同时也要考虑到各种颜料的吸油量和添加用量，无机颜料的吸油量相对于有机颜料要小的多，所以我们能用无机颜料调出来的颜色尽量避免用有机颜料，各种颜料的总占比要根据客户的遮盖要求调整好。即使吸油量低的颜料加过量了也会造成流平变差。

二、熔体粘度：

对于热固性粉末涂料而言，在熔融流动过程中，伴随着交联固化反应，温度越高，固化反应越快，体系粘度上升越快，流动时间缩短，流平性受到制约。因此我们在选择一款树脂时，尽量选择粘度较低，东莞金属粉末，反应活性较慢的树脂，这样就可以让涂层有充分的时间去流平。

三、流平助剂：

在粉末涂料的配方中添加适当的流平助剂，金属粉末，当粉末涂料熔融后，这些助剂能迅速降低涂料的表面张力，促进涂料在固化成膜之前快速流动，消除或减少桔皮、刷痕、波纹、缩孔等表面缺陷。

四，填料的选择：

众所周知，填充料在粉末涂料中不但能降低成本，也能提高粉末涂层的各项性能，尤其是耐磨性，但如果选择填料不当时，也能给粉末流平致命一击，填料的目数有大有小，有吸油量大小之分，总的来说，硫酸钡的吸油量比碳酸钙，高岭土，云母粉，石英粉，硅微粉等等小的多，硫酸钡的粒径越细，光泽越

高，其他填料粒径越细，吸油量越大，流平越差。

东莞市环邦科技有限公司是绑定金属粉先驱者，拥有核心技术，专注于创新涂料解决方案17年；公司秉承以人为本的绿色环保理念，产品提供SGS认证，无毒无害，符合欧盟RoHS指令。绑定金属粉自拥核心技术，能为五金灯饰、建筑材料、健身器材、金属家具等客户提供眩目的闪烁效果及质感，让其产品容光焕发、彰显个性，江门金属粉末，性能优异，施工方便，可替代电镀和油漆且环保，颠覆您对传统粉末的认识，绑定金属粉烤漆能极大提升您的产品附加值。

云浮金属粉末，韶关金属粉末，清远金属粉末

金属粉末颗粒的形状

金属粉末颗粒的形状是金属粉末性质的一项重要指标，它对金属粉末的工艺性能有很大的影响。制品的强度、透过性以及性能的均匀性(各向同性)都与金属粉末颗粒形状有关。

球形金属粉末和非球形金属粉末都用来生产多孔材料，但是为了提高制品的孔隙均匀性和透过性而希望金属粉末是球形的。为了便于描述球形金属粉末，我们引用球形金属粉末的长轴与短轴之比这样一个特征系数，并把这个系数小于1.2的金属粉末视为球形金属粉末。

对于复杂形状的金属粉末，可借助于与同等体积的球体的偏差来表示，或者用颗粒长度：宽度和厚度之比例来表征。在制造高透过性的多孔材料时，中山金属粉末，金属粉末的球形率(即球形金属粉末颗粒数与金属粉末总数之百分比)要求达到60%以上。

呈固态使金属与合金或者金属化合物转变成粉末的方法包括：

(1) 从固态金属与合金制取金属与合金粉末的有机械粉碎法和电化腐蚀法：

(2) 从固态金属氧化物及盐类制取金属与合金粉末的还原法从金属和合金粉末、金属氧化物和非金属粉末制取金属化合物粉末的还原-化合法

呈液态使金属与合金或者金属化合物转变成粉末方法包括：

(1) 从液态金属与合金制取与合金粉末的有雾化法

(2) 从金属盐溶液置换和还原制取金属合金以及包覆粉末的有置换法、溶液氢还原法；从金属熔盐中沉淀制取金属粉末的有熔盐陈定法；从辅助金属浴中析出制取金属化合物粉末的有金属浴法。

(3) 从金属盐溶液电解制取金属与合金粉末的有水溶液电解法；从金属熔盐电解制取金属和金属化合物粉末的有熔盐电解法。

呈气态使金属或者金属化合物转变成粉末的方法：

(1) 从金属蒸汽冷凝制取金属粉末的有蒸汽冷凝法；

(2) 从气态金属碳基物离解制取金属、合金以及包覆粉末的有碳基物热离解法

(3) 从气态金属卤化物气相还原制取金属、合金粉末以及金属、合金涂层的有气相氢还原法；从气态金属卤化物沉积制取金属化合物粉末以及涂层的有化学气相沉积法。

东莞市环邦科技有限公司是绑定金属粉先驱者，拥有核心技术，专注于创新涂料解决方案17年；公司秉承以人为本的绿色环保理念，产品提供SGS认证，无毒无害，符合欧盟RoHS指令。

江门金属粉末-金属粉末-环邦金属粉末由东莞市环邦科技有限公司提供。东莞市环邦科技有限公司（www.jsfmcj.com）是一家从事“金属粉末,粉末涂料”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“金属粉末,粉末涂料”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使环邦金属粉末在家具用涂料中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！