

# 金属粉末厂家 东莞金属粉末 金属粉末

产品名称	金属粉末厂家 东莞金属粉末 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

金属粉末涂料，金属粉末价格，金属粉末厂家

粉末冶金齿轮优缺点：

优点：

- 1、一般粉末冶金齿轮制造工序少。
- 2、用粉末冶金法制造齿轮时，材料利用率可达95%以上。
- 3、粉末冶金齿轮的重复性非常好。因为粉末冶金齿轮是用模具压制成形的，在正常使用条件下，一副模具约可压制几万至几十万件齿轮压坯。
- 4、粉末冶金法可将几个零件一体化制造。
- 5、粉末冶金齿轮的材料密度是可控的。
- 6、在粉末冶金厂家生产中，金属粉末批发，为便于成形后从压模中脱出压坯，压模工作面的粗糙度都非常好。

缺点：

- 1、必须要批量生产，一般来说，批量5000件以上比较适合用粉末冶金工艺生产。
- 2、尺寸大小受到压机压制能力的限制。压机一般都几吨到几百吨压力，直径基本是在110mm以内都可以制作成粉末冶金。

3、粉末冶金齿轮受结构限制。由于压制和模具上的原因，一般不适宜生产蜗轮、人字形齿轮和螺旋角大于35°的斜齿轮。斜齿轮一般建议把斜齿设计在15度以内。

4、粉末冶金齿轮的厚度受到限制。模腔深度和压机行程必须是齿轮厚度的2~2.5倍，同时考虑到齿轮高度纵向密度的均匀性，因此粉末冶金齿轮的厚度也是很重要的。

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，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

粉末涂料脱漆的有效方法

一种是完全将基体表面的涂膜脱去，直至露出基材底材。如一些家电用粉，金属粉末，电镀银涂膜、吊具、挂钩等。

另一种是将失效涂膜除去，而保留功能尚好的涂膜，视具体情况选择，比如一些家具喷涂，下线时如果出现砂粒，则可以在出现砂粒处打磨光滑，重新喷涂。

机械脱漆是用机械摩擦涂膜办法达到清除涂膜，通常包括手工打磨、动力工具、喷砂(丸)、高压水(磨料)射流等方法。机械法脱漆的先进的高压磨料射流技术，正在迅速发展。高温分解脱漆是使粉末涂料涂膜处于足够高的温度和时间条件下，涂膜有机高分子化合物发生降解，燃烧汽化，涂膜中不燃烧的填料、颜料生成焦状残渣，可以用压力清洗设备清除，实现脱漆。高温分解的手段可以用明火、热清洁炉、热流化床炉、熔融盐浴和镭射等。

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，性能优异，施工方便，金属粉末涂料，可替代电镀和油漆且环保，颠覆您对传统粉末的认识，金属粉末厂家，绑定金属粉烤漆能极大提升您的产品附加值。

对于粉末涂料来讲，它均是高分子化合物组成的（如：环氧粉末、聚酯粉末等），它们对工件的吸附力主要有二个：库仑力（静电力）和分子力。高分子化合物均有较高的电阻率，因此库仑力（静电力）是大而可靠的。

粉末本身的电阻率，将决定粉末在一定的静电电场强度下的带电状态；如：当粉末的电阻率在10<sup>13</sup>欧姆时，静电电压只要30-50KV，就能使粉末良好的带电；而粉末的电阻率在10<sup>8</sup>-10<sup>9</sup>欧姆时，则要施加100-120KV的静电电压才能得到上述的带电效果。

粉末的电阻率与静电电压的关系。能否自动限制粉末沉积的厚度，这与粉末本身的电阻率关系很大，实验证实，只有高电阻率的粉末才能得到合适的涂膜。

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，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。

金属粉末厂家-东莞金属粉末(在线咨询)-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)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！