

樟木头喷粉加工 广东平乔五金

产品名称	樟木头喷粉加工 广东平乔五金
公司名称	东莞市平乔五金有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市横沥镇西城西隆路19号1号楼302室
联系电话	13712626886 13712626886

产品详情

喷粉是利用电晕放电现象使粉末涂料吸附在工件上的。喷粉其过程是：喷粉接负极，工件接地（正极），粉末涂料由供粉系统借压缩空气气体送入喷，在喷前端加有高压静电发生器产生的高压，由于电晕放电，在其附近产生密集的电荷，粉末由嘴喷出时，构成回路形成带电涂料粒子，它受静电力的作用，被吸到与其极性相反的工件上去，随着喷上的粉末增多，电荷积聚也越多，当达到一定厚度时，由于产生静电排斥作用，便不继续吸附，从而使整个工件获得一定厚度的粉末涂层，然后经过热使粉末熔融、流平、固化，即在工件表面形成坚硬的涂膜。

喷粉也称粉末涂装，是近几十年迅速发展起来的一种新型涂装工艺，所使用的原料是塑料粉末。早在四十年代有些国家便开始研究实验，但进展缓慢。1954年德国的詹姆将聚乙烯用流化床法涂覆成功，1962年法国的塞姆斯公司发明粉静电喷涂后，粉末涂装才开始在生产上正式采用，由于各国对环境保护的重视，对水和大气没有污染的粉末涂料，得到了迅猛发展。

用途广泛；除彩色印刷外，胶片、橡胶、尼龙、复合皆可使用产品。粉粒子呈球状；表面光洁；粒度为10-25 μm （目数为300-450）；粉粒均一；和流动性、散布性优良；与油墨同化性、亲油性特佳。可完全有效的均匀散布于印品表面，樟木头喷粉加工，使印刷品质得以良好的保证。

五金喷粉加工就是把产品用气吹掉表面的垃圾(人工)-----产品有缺陷(如凹瘪)的磨光、抛光（人工）-----上挂（人工）-----脱脂除油-----酸洗-----清洗-----磷化-----喷粉-----烘烤（干燥）-----下挂（人工）-----检验包装（人工）。喷粉厚度的检验有测厚仪，抗击性测试。

喷粉线设备喷出的剩余粉末落到喷粉室底部，喷粉室底部的粉末自动扫入集粉箱，集粉箱中的粉末由送粉系统送至粉末筛分机，然后送粉桶回收，不浪费粉末。喷粉线设备根据设计要求，每侧配备4支自动喷粉。机械手可以根据工件的复杂情况调整垂直速度和出粉的大小，并根据工件的大小调整机械手的升降尺寸，确保粉末喷涂质量要求。

樟木头喷粉加工-广东平乔五金(在线咨询)由东莞市平乔五金有限公司提供。“喷漆加工,喷粉加工,喷涂加工”选择东莞市平乔五金有限公司，公司位于：广东省东莞市横沥镇西城西隆路19号1号楼302室，多

年来，平乔五金坚持为客户提供好的服务，联系人：蒋先生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。平乔五金期待成为您的长期合作伙伴！