

台湾长春电木粉 T 399J 玻纤/矿物增强 抗溶剂 耐磨损 耐候 耐油性

产品名称	台湾长春电木粉 T 399J 玻纤/矿物增强 抗溶剂 耐磨损 耐候 耐油性
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	38.50/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

成型三条件

- (1) 热量：热固性注塑机料筒，电木模具的加热系统；
- (2) 压力：电木机的液压控制系统及机械传递系统；
- (3) 时间：电木机电控系统。

成型三要素

电木粉、电木机、电木模具。

成型三阶段

塑化阶段、注入型腔阶段、固化阶段。

热固性注塑原理

将热固性塑料（电木粉）加入料筒，通过对料筒的外加热及螺杆旋转时对原料的摩擦热，对电木粉进行加热，使之熔融而产生流动性，在螺杆的压力下将稠胶状熔融料通过料筒的射嘴，注入模具的浇口、流道并充满型腔，在高温、高压下进行化学反应，经过一段时间的保压后固化成型。

生产厂家

生产主要厂家有：日本住友电木，日本松下，日本日立，台湾长春，上海欧亚，上海双树，常熟东南，日本Otalite，德国Bakelite等主要用于：电子产业（骨架，继电器，开关等），厨房用品（锅把，隔热圈等），汽车产业（整流子，叶轮等），砂轮，航空用品等很多领域。树脂的合成和固化原理并不相同

, 树脂的分子结构也不同。

电木粉又称胶木, 具有良好的电气绝缘性能和耐高温性能, 用于制造电子电器和日用工业品, 以及汽车部件等。是主要以木粉为填料的酚醛塑料, 经过成型(注塑, 压铸, 传递模塑)成产品。

电木粉是由苯酚和甲醛发生聚合反应, 产生树脂, 添加一定比例的填充料、硬化剂、添加剂、经过混合粉碎而成, 是一种热固性塑料。