

## 电子级用硅微粉和精密陶瓷用硅微粉的工艺流程

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 电子级用硅微粉和精密陶瓷用硅微粉的工艺流程

这是因为：球的表面流动性好，与树脂搅拌成膜均匀，树脂添加量小，粉的填充最可达到最高，质量比可达，因此，球形化意味着硅微粉填充增加，硅微粉的填充率越高，其热膨胀系数就越小，导热系数也越低，就越接近单晶硅的热膨胀系数，由此生产的电子元器件的使用性能也越好。由于膨胀单体聚合时发生体积膨胀，把电子级用硅微粉和精密陶瓷用硅微粉的工艺流程加入到环氧树脂基体中，可以有效减小或消除固化时的体积收缩，降低基体中的内应力，提高基体韧性。经过高温煅烧后获得的高纯度硅石，通过快速冷却，可以稳定改变后的晶体结构，由于其稳定的化学性质，合理有序可控的粒度分布。电子级用硅微粉和精密陶瓷用硅微粉的工艺流程，白度高密度低色泽洁白光亮。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/faq/kvFdDianZiG1HN9.html>