

绿碳化硅 南京正拓 绿碳化硅微粉

产品名称	绿碳化硅 南京正拓 绿碳化硅微粉
公司名称	南京正拓磨料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区谷里街道谷里社区金牛洞桥1号
联系电话	13952014638

产品详情

简述绿碳化硅在塑封料中的重要性

绿碳化硅因其特点，而被大量用于塑封料中，占塑封料70%~90%的比重，那么绿碳化硅在塑封料中的重要性是怎样的呢？

众所周知，电子塑封材料的主要填料就是绿碳化硅，它能起到增强机械强度，提高导热性，降低膨胀系数、吸水率、成本等作用。绿碳化硅从外观上分为角形和球形，从结构上分为熔融型和结晶型，从性上有普通型和低 射线型，从粒度上分为微米级、亚微米级和纳米级。

上述内容就是绿碳化硅在塑料封中起到的作用，大家只有对它充分的了解，才能更好的了利用它来创造出好的效益。

简述绿碳化硅使用过程中问题

1、侧面磨削问题，在绿碳化硅的日常使用中，我们常常可以发现有的操作者不分绿碳化硅的种类、不分砂轮的种类，随意地就使用砂轮的侧面进行磨削，这是严重违反安全操作规程的操作行为。按规程用圆周表面做工作面的砂轮不宜使用；

2、侧面进行磨削，这种砂轮的径向强度较大，轴向强度很小，操作者用力过大时会造成砂轮破碎，甚至伤人，在实际的使用过程中应禁止这种行为；

3、正面操作问题，在日常的使用中，许多操作者总习惯正对着砂轮进行操作，原因是这个方向上能用上劲，其实这种行为是绿碳化硅操作中应特别禁止的行为。按操作规程，使用绿碳化硅磨削工件时，操作者应站在砂轮的侧面，不得在砂轮的正面进行操作，以免砂轮出故障时，砂轮飞出或砂轮破碎飞出伤人

4、用力操作问题，在绿碳化硅的使用时，有些操作者，尤其是年青的操作者，为求磨削的速度快，用力过大过猛，这是一种极不安全的操作行为。任何砂轮的平身都有一定的强度，这样做很可能造成砂轮的破碎，绿碳化硅，甚至是飞出伤人，也是一种应禁止的行为；

5、共同操作问题，在实际的日常操作中，也有这样的情况发生，有人为赶生产任务、抢工作时间，两人共用一台绿碳化硅同时操作，绿碳化硅比重，这是一种严重的操作行为，应严格禁止。一台绿碳化硅不够用的时候，可以采用添加绿碳化硅的办法解决，绿碳化硅微粉，不允许同时共用一台绿碳化硅。

水的质量对绿碳化硅微粉的作用

绿碳化硅微粉是制作非金属材料的好材料，在半导体材料中也有它的身影，整个水的质量对微粉来讲，有着什么作用呢？

1、绿碳化硅微粉中残留微量的在水中溶解，造成电导率继续升高。水的相对质量好的情况下，发现用电导率300电导率左右的水水洗分级效果好，质量相对稳定。

2、为了进一步提高绿碳化硅微粉的质量，采用阴阳树脂交换的方法制备纯水进行分级试验，电导率在20以下时完全可以分级1500目以下的微粉，求购绿碳化硅，采用纯水进行微粉的水洗分级。

高质量的水，对绿碳化硅微粉起到了提高其导电率的作用，无形中增强了它的绝缘性，也提高了使用其制作产品的质量。

绿碳化硅-南京正拓-绿碳化硅微粉由南京正拓磨料有限公司提供。南京正拓磨料有限公司在磨具、磨料这一领域倾注了诸多的热忱和热情，正拓磨料一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：周总。同时本公司还是从事南京喷砂，江苏喷砂厂家，安徽喷砂价格的厂家，欢迎来电咨询。