

过锡炉合成石板 高温纳米复合材料

产品名称	过锡炉合成石板 高温纳米复合材料
公司名称	东莞市瑞萌电子有限公司
价格	52.00/千克
规格参数	材质:高温纳米复合材料 耐温:280—380 () 厚度:2---30 (mm)
公司地址	东莞市常平镇桥沥张屋村
联系电话	0769-89303558 13602341902

产品详情

合成石板

是一种由高温纳米纤维毡和高性能环氧树脂制成的复合材料，具有导热低、阻燃、耐高温、防静电、重量轻、抗化学腐蚀等特点。

合成石板广泛运用于电子、航空、船舶等领域。在电子制造焊接用防护材料界，合成石板材料具有容易加工、强度要求高，薄板在热态和升温过程中保持弯曲强度最大的加工工件最佳选择。为电子制造波峰焊/回流焊提供了一个持久耐用、耐高温、防静电的pcb板载具。能380度高温里持续使用中能保持良好的机械强度。

合成石板能够完全适应360度的波峰焊/回流焊高温制程和生产的需要。在连续使用的高温生产线中寿命可达20000次以上

合成石板性能：

- 1、正常工作温度280 ，操作温度可达380 。
- 2、变形小。
- 3、尺寸稳定性好。
- 4、经认证的防静电材料,防静电指数为10的5—9次方.
- 5、使用寿命长。

合成石板特点：

有著在温度逐渐升高的环境中,仍能继续保持其物理特性的能力,使合成石可在波峰式焊锡过程中,达到高标准的结果并且不会有变形的情况发生.在短时间置于380 及持续在280 的操作温度的苛刻环境中,也不会造成基层分离.

优异的高温机械性能,适用于无铅工艺.

热传导率低下.

具有优异的加工性能,能够制造复杂设计的焊接托盘.

具有良好耐腐性,即针对现代化助焊剂所涉及的化学用品

合成石板规格:

厚度(3,4,5,6,8,10,12等)*宽1150mm*长1250mm

顏色：黑色、灰色 红色 黄色 蓝色

合成石板用途:

电子元件自动插装，手工插装，波峰焊，回流焊，焊膏丝，网印刷，smt表面贴装，在线测试

本产品的材质是高温纳米复合材料，耐温为280—380（ ），厚度为2---30（mm），宽度是1220（mm），长度为2440（mm），产品认证是SGS，翘曲度为0.03（mm），适用范围是电子元件自动插装，手工插装，波峰焊，回流焊，焊膏丝，网印刷，SMT表面贴装，在线测试