

人工合成石墨

产品名称	人工合成石墨
公司名称	深圳市腾热电子科技有限公司
价格	10.00/平方米
规格参数	品牌:腾热 型号:TR25
公司地址	广东省深圳市宝安龙华新区部九窝龙军工业区18栋3楼
联系电话	0755-21630810 13410398101

产品详情

人工石墨导热膜根据厚度划分，有0.017mm、0.025mm、0.035mm、0.045mm4个系列化产品，让电子设备产品可以实现小型化、薄型化以及轻型化，并在较小间隙且非绝缘环境中广泛使用，在一定程度上满足了消费者对电子产品又薄又轻的需求特别是笔记本的需求，更加催化了超级本的诞生和蓬勃发展。不得不说，这一切得归功于人工石墨导热材料。这种材料的各向异性，在厚度方向的，具有可以与常规导热界面材料的一样导热性，在平面上，具有比金属要好得多的导热性，可以迅速把热量带走，起到均热的效果。这样对笔记本来说是灵丹妙药。同时片层状结构可以很好地适应任何表面，在连接热源与散热组件的同时改进消费类电子产品的性能。可能你还不知道，作为一种用人工合成方法制成的高纯度石墨膜，这种合成导热膜是有别于一般的石墨膜人工石墨导热膜在平面上具有1000-1500w-mk导热系数，比金属铜还要好1倍以上，比天然石墨好3倍以上，是一种非常优异的热扩散材料。拥有这么多的优点人工石墨膜必然会蓬勃发展，会呈现出欣欣向荣的景象，我们拭目以待