

新能源铜铝复合板厂家

产品名称	新能源铜铝复合板厂家
公司名称	东莞市百世利电子科技有限公司
价格	75.00/块
规格参数	品牌:百世利 型号:CHANPIN 产地:广东
公司地址	东莞市寮步镇上屯村香园东路103号
联系电话	13650313383

产品详情

百世利电子科技有限公司铜铝复合板简介：复合板是指在一层金属上覆以另外一层金属板，达到在不降低使用效果的前提下节约资源。原有的铜和铝等单一的材料已经不能与此相适应，客观上迫切需求能有大幅度超过上述材料特性和功能的新型材料，而铜铝复合板材料不仅具有铜的导电、导热率高、易钎焊、接触电阻低和外观美观等优点也具有铝的质轻经济等优点，点结合变为面结合，因而使结合强度提高，也使复合是的残余应力得以消除。铜铝复合板是铜板与铝板通过热轧、冷轧、爆炸复合法、爆炸轧制法等加工而成的新型不能分开的材料

铜铝复合板是以铝板为基体，外表包覆铜，使它们之间形成永久性原子间冶金结合的双金属，表面光亮、圆整、无缺陷。它是将铜的高质量稳定导电性能与铝的低成本的能源，以较低的接触电阻，结合为一体的新型材料。可全面替代纯铜排，铜占比重40%，铝占比重的60%，相同规格情况下是纯铜的2-2.5倍长，其力学性能合电性能均能满足使用要求。中文名：铜铝复合板

性质：新型材料

原料：铜板、铝板 应用：工业领域

1、产品尺寸：厚度0.5mm----15.0mm、宽度： 1000mm、长度： 3000mm

2、产品特点：复合强度高，可以进行折弯、钻孔、弯曲、冲压等深加工，并可以承受大范围长时间的高温受热和冷却，完全满足导热材料的使用要求

3、基板材质：L1、L2.....LY.....LF.....等材质

4、复板材质：T1、T2、T3.....H96、H85、H80、H70、H68、H65、H63、H62、H60.....等材质

东莞市百世利电子科技有限公司

电话：136 5031 3383（何先生）

QQ：3493 6104 38