

# C14415|CuSn0.15 铜锡合金带材

产品名称	C14415 CuSn0.15 铜锡合金带材
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	95.00/千克
规格参数	型号:CuSn0.15 铜合金 规格:高导铜带 报告:原厂材质证明, 报告, 进口报关证明
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

## 产品详情

C14415|CuSn0.15铜锡合金带材是一种具有独特性能优势的高性能合金材料。它主要由铜和微量的锡组成，其中锡的含量jingque控制在0.15%，这种特殊的配比赋予了它一系列zhuoyue的性能。

首先，C14415|CuSn0.15铜锡合金带材具有出色的导电性能。铜作为导电性能jijia的金属，与锡的合金化进一步提升了其导电效率。这使得该合金带材在电气和电子领域具有广泛的应用前景，如用于制造电线、电缆、连接器等部件，能够确保电流的高效、稳定传输。

其次，该合金带材的机械性能同样出色。它具有较高的强度和硬度，能够承受一定的压力和冲击，同时保持良好的弹性和韧性。这使得它在制造需要承受机械应力的零部件时具有显著优势，如用于制造轴承、齿轮等机械部件，能够确保设备的长期稳定运行。

此外，C14415|CuSn0.15铜锡合金带材还具有良好的耐腐蚀性和抗疲劳性能。无论是在自然大气、工业大气还是沿海大气环境中，它都能表现出良好的耐蚀性，抵抗腐蚀和氧化的侵蚀。同时，其优异的抗疲劳性能使得它在承受反复应力和变形时仍能保持性能稳定。

在加工性能方面，C14415|CuSn0.15铜锡合金带材同样表现出色。它具有良好的可塑性和可焊性，可以通过铸造、锻造、切削等多种方式进行加工，以满足不同形状和结构的需求。这使得制造商能够灵活地调整产品设计，提高生产效率。

总的来说，C14415|CuSn0.15铜锡合金带材以其zhuoyue的导电性能、机械性能、耐腐蚀性和加工性能，在电气、电子、机械等多个领域展现出了广阔的应用前景。随着科技的不断进步和市场的不断扩大，它将继续发挥重要作用，推动相关行业的创新与发展。