

BSn15-8是什么材料BSn15-8铜镍锡合金棒管性能

产品名称	BSn15-8是什么材料BSn15-8铜镍锡合金棒管性能
公司名称	上海钜备金属材料有限公司
价格	380.00/千克
规格参数	规格:10-300 密度:8.9 产地:上海
公司地址	上海市松江区泗泾工业区九干路243号
联系电话	021-67898366 17321273906

产品详情

BSn15-8合金是分解强化的新型高性能弹性电子材料。该合金因为在高温下具有良好的抗应力松弛能力,已经被认定为继铍青铜后理想的高温电连接器接插件材料。而且由于该合金在很高温度下也能够保持形态稳定,不发生形变以及很小的应力松弛,因此在近几年已经开始逐渐取代铍青铜。除此以外,BSn15-8合金还具有高硬度、高弹性、高的导电稳定性等特点,可以保证长时间良好的电接触性以及可靠的稳定性,这些一系列优异的性能均保证了它能够在日益小型化和轻量化的仪器仪表和电子设备上应用。

上海钜备金属材料有限公司生产定做：机床导轨
自润滑重载耐磨轨道使用BSn15-8铜基合金 BSn15-8铜镍锡合金棒管，优惠批发零售

BSn15-8铜合金化学成分：

镍：14.5-15.5%

锡：7.5-8.5%

铜：余量

杂质：0.2%

BSn15-8铜合金是具有：自润滑特性的特种铜基合金，

同时具有：高钢性，高强度，高硬度，耐腐蚀等优异性能的铜基合金，良好的切销性能，可焊接性好。

BSn15-8铜合金应用领域：广泛应用于：石油化工，船舶，电子，电器，机床导轨，重载耐磨轨道，航天航空，自润滑轴承，衬套等等。

密度：8.8 g/cm³

BSn15-8锡青铜是恶劣环境的理想选择。

特性：高强度，高耐磨损性能，无磁性，良好的轴承性能，出色的可加工性和耐腐蚀性。

上海钜备金属材料介绍：铜合金有很多类型，各种其他元素的添加为每种合金提供了独特的特性。

在铜合金中添加锡可提高强度和耐腐蚀性，铜锡合金也称为白铜合金。

=====