

复合材料SF 1 非标准件

产品名称	复合材料SF 1 非标准件
公司名称	滁州市汇通双金属有限公司
价格	.00/个
规格参数	是否标准件:非标准件 样品或现货:样品 内径:20-25 (mm)
公司地址	安徽省滁州市城东工业园
联系电话	86-05503161962 13705503730

产品详情

是否标准件

非标准件

样品或现货

样品

内径

20-25 (mm)

外径

8 (mm)

sf-1系列三层复合材料自润滑轴承主要情况如下：1.结构特点：它是以冷轧钢板为基体，烧结多孔青铜粉为中间层，表面复合改性聚四氟乙烯自润材料。特殊功能的制造工艺和钢背一多孔青铜-改性ptfe多层复合结构使该材料兼有优异的综合机械性能、减耐磨特性和良好的导热性能。钢背电镀层使该材料可运用于腐蚀介质中。2.典型性能参数：抗压强度250mpa，最大工作负荷140mpa，摩擦系数：干摩擦系数小于0.20、油润滑摩擦系数小于等于0.06等。3.使用特点：适用于无油或少油润滑，使用中可少保养或不保养；耐磨性能好，摩擦系数小，使用寿命长，无“爬行”现象；具有良好的顺应性、饱和性和一定减震性、低噪音、无污染等多种功能。4.适用范围：作为一类新型的自润材料，sf-1系列三层复合材料可制成轴套、翻边轴套、止推垫片、球关节轴承、滑块、滑板等自润滑轴承产品使用。在很多情况下可代替传统青铜轴套、滚动轴承、粉末冶金轴承和其他滑动支承产品，广泛用于机械工程各行业领域，如飞机、汽车、摩托车、印刷机械、纺织机械、办公机械、食品加工机械、矿山机械、液压搬运机械、橡塑加工机械、生产线传输系统、齿轮泵、油缸、气缸等等。