

TiN氮化钛锯片

产品名称	TiN氮化钛锯片
公司名称	无锡纳弧新材料科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	无锡市梁溪区南湖大道789号W幢2楼（注册地址）
联系电话	15051656062

产品详情

TiN（氮化钛）

TiN是一种通用型PVD涂层，具有较高的性价比是相当稳定的化合物，可以提高刀具/工具硬度并具有较高的氧化温度。该涂层用于高速钢切削刀具或成形工具可获得很不错的加工效果。

氮化钛涂层及其烧结体具有令人满意的金黄色，可作为代金装饰材料，具有很好的仿金效果、装饰价值，并具有防腐、延长工艺品的寿命。

涂层种类	涂层颜色	涂层厚度	纳米硬度	摩擦
TiN	金黄色	1-5 μm	2300HV	0.6(对钢)

主要特点

标准涂层，通用性很好，有较高的氧化温度，

在中低速及切削阻力较小的切削加工、冲压、注塑模具及零部件等方面有广泛应用。

应用范围

- 1.精密模具：镜面模具、注塑模具、冲压模具、拉伸成型模具、剪切冲头及各类模
- 2.切削刀具：钻头、铣刀、丝锥、滚齿刀、刨齿刀、剃齿刀、拉刀、圆锯片、舍弃
- 3.量具：游标卡尺、卡规、量规、塞规、千分尺等
- 4.汽车工业：活塞环、柱塞等