

苏州厂家涂层PVD涂层降低磨损，防腐防酸涂层，超耐磨高硬质涂层

产品名称	苏州厂家涂层PVD涂层降低磨损，防腐防酸涂层，超耐磨高硬质涂层
公司名称	苏州赛巴纳米科技有限公司
价格	1.00/每支1元
规格参数	苏州赛巴纳米:涂层名称 PVD 颜色:古铜色，蓝黑色 所在地:泰山路2号
公司地址	苏州市高新区泰山路2号博济科技创业园C座102、103、104（注册地址）
联系电话	13862132639

产品详情

苏州赛巴纳米科技有限公司是一家集研发、制造、销售为一体的PVD纳米涂层生产型企业，为客户提供各类刀具、模具、零部件的整套PVD纳米技术涂层解决方案，

镀钛产品：

1. 切削工具：如钻头，铣刀，螺齿刀，拉刀，圆锯片，舍弃式刀片等工具。
2. 精密模具：拉伸模，五金模，塑料模，模具配件，成型模具，顶针，冲棒，镶件等。
3. 粉末冶金：精密模具，各种模具工件/耐磨部件等。
4. 电子医疗设备:SMT机器零件,人工关节,手术刀,内孔镜等。
5. 汽车工业：活塞，活塞环，汽门挺杆，凹轮轴等

SEH涂层

SEH是赛巴纳米专门针对高硬度材料加工而研发的涂层，具有极高硬度和较高的抗高温氧化性，同时适合应用于高速、高硬切削，一般被加工材料硬度大于52HRC.对于部分难加工材料、超硬合金、高温合金切削时，可以有更高的切削速度，并拥有可靠的使用寿命。

DLC (类金刚石)

DLC涂层也叫类金刚石涂层,兼备高硬度 (> HV1500) 及较低的干摩擦系数 (0.05-0.1), 是一种可实现无油自润滑的涂层。该涂层极低的涂层处理温度, 低可达130度, 适合于所有金属材料及大多数有色金属的基体, DLC涂层不改变零件的有效尺寸及表面粗糙度.DLC涂层特有的润滑性能, 被广泛应用于发动机零部件, 有色金属切削刀具, 有色金属及不锈钢等成型冲压模具, 滑动密封部件, 半导体行业模具, 注塑模具, 纺织行业等

氮化钛涂层 (TiN)

产品型号: 氮化钛

氮化钛具有很高性能价格比, 用于延长模具, 刀具的使用寿命, 在切割较软工件如铜和低碳钢时性能尤为突出。氮化钛涂层非常坚硬, 呈金黄色, 通常只有几个微米。与未镀膜的模具, 刀具相比, 氮化钛涂层能够提高刀具的转速和进给速度, 因为:

- A) 较高的薄膜硬度。
- B) 减少刀具与工件之间的摩擦, 而减小所需的切削力。

氮化钛涂层 (TiN)

氮化钛涂层的特性

- 1 氮化钛涂层硬度: ~ 2200HV
- 2 摩擦系数: 0.4
- 3 涂层厚度: 1 ~ 6 μm
- 4 耐热性: 600

刀具镀钛加工苏州厂家直供金色氮化钛涂层

