

苏州PVD纳米涂层超耐磨高硬质涂层

产品名称	苏州PVD纳米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	2.00/每支2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

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

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。