

刀具涂层模具涂层滚刀涂层光滑防腐涂层，PVD纳米涂层硬度超高耐磨涂层

产品名称	刀具涂层模具涂层滚刀涂层光滑防腐涂层，PVD纳米涂层硬度超高耐磨涂层
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 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，满足服务于客户在不同领域的涂层应用。

公司拥有多名从事涂层行业十几年的工程技术人员，保证工艺及设备稳定性，从而保证产品品质、交期及服务质量，并不断追求品质涂层，专业服务。

我们以求精、求新、靠技术、重服务、创品牌的战略思想，使公司整体竞争优势不

断增强、经营规模不断发展、服务质量不断提高，力求使企业生产的每一款产品都能让客户满意

PVD技术能够为刀具提供高的硬度，耐磨性，耐热性和足够的韧性和强度。涂覆PVD涂层后的刀具不仅大幅度提供使用寿命，而且能满足现代机械加工高效率，高精度，高可靠性的要求。

SPA涂层

SPA是赛巴纳米针对铣刀应用而研发的涂层，加工钢件、铸件、不锈钢，一般被加工材料硬度小于52HRC,涂层硬度高,摩擦系数低。特别适合切削不锈钢,拥有可靠性和较长的工具使用寿命,在3C行业应用广泛得到了众多客户的一致认可。

不锈钢专用涂层- SPA

SPA削阻力等优良性能。涂层厚度均匀，结合力好，表面光洁度好，加工材料时阻力小，可以大幅度提高使用寿命。

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。

推荐涂层列表

涂层名称	维氏硬度(HV0.05)	沉积温度范围	摩擦系数(μ)	高工作温度($^{\circ}$)	厚度(μ m)	主
SEH	3000-3600	<500	0.35	1100	2-5	杆状类刀具，刀片，可高速干切

SPA涂层

SPA是赛巴纳米针对铣刀应用而研发的涂层，加工钢件、铸件、不锈钢，一般被加工材料硬度小于52HRC,涂层硬度高,摩擦系数低。特别适合切削不锈钢,拥有可靠性和较长的工具使用寿命,在3C行业应用广泛得到了众多客户的一致认可

涂层硬度	涂层厚度(μ m)	高应用温度	涂层颜色	摩擦系数
------	----------------	-------	------	------