

# DLC在汽车零部件上的应用

产品名称	DLC在汽车零部件上的应用
公司名称	安徽纯源镀膜科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:纯源镀膜 用途:汽车零部件
公司地址	合肥市高新区大别山路1599号
联系电话	0551-63652293 18356509334

## 产品详情

品牌	/	型号	-
用途	汽车零部件	别名	-

pvd,cvd混合涂层应用：

tin 氮化钛

最典型和通用的pvd-超硬涂层。主要应用于加工刀具的耐磨涂层和成型及注塑模上的耐磨保护层

ticn 氮碳化钛

比氮化钛膜层的硬度更高，摩擦系数较低。用于加工具有研磨剂或韧性强的材料，如：铸钢，铜合金或铝合金等。

zrcn 氮碳化钛

比氮化钛膜层的硬度更高，摩擦系数较低。用于加工具有有色金属与纤维材料，如：覆铜板。铝合金或镁合金等。

altin 氮铝化钛

具有极高的微硬度，热硬度。

crn 氮化铬

高硬度和良好的耐磨防腐蚀性能。

dlc 类金刚石

类金刚石具有较高的硬度，摩擦系数，良好的化学稳定性。

### （一）dlc在汽车零部件上的应用

可以延长零件使用寿命，减小噪音，提高燃烧效率

凸轮轴

活塞