

PC/ABS电镀级 AC2300台湾台化

产品名称	PC/ABS电镀级 AC2300台湾台化
公司名称	东莞市樟木头常虹塑胶原料经营部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞新城街二巷六号
联系电话	13688946070

产品详情

电镀级PC/ABS ，PC/ABS台湾台化 AC2300

各种键帽、轴体的名词层出不穷，让刚接触键盘的朋友们难以理解。本篇文章中，笔者就和大家聊键帽的材质以及它们的耐油污问题。键帽的形状设计各异，但主要的区别是还是在于材质，机械键盘中主要键帽材质为ABS塑料、POM塑料和PBT材料这三种，另外还有尼龙、硅胶等。

常使用键盘的朋友们大概都碰到过这种问题：长时间使用过的键盘表面大多泛着油光，并且用起来很滑腻。而这种因长期频繁使用造成的键帽表面抛光现象则被我们成为“打油”，究其原因，就是长时间高频度的使用或者是是键帽的材质。

PC/ABS台湾台化 AC2300

ABS*常见的键帽材料，它的化学名称为丙烯腈-丁二烯-苯乙烯塑料，英文名称 Acrylonitrile Butadiene Styrene plastic，是五大合成树脂之一。

其抗冲击性、耐热性、耐低温性、耐化学药品性及电气性能优良，还具有易加工、制品尺寸稳定、表面光泽性好等特点，容易涂装、着色，还可以进行表面喷镀金属、电镀、焊接、热压和粘接等二次加工。

市面上的大多数键盘键帽采用了ABS工程塑料材质。这种材质硬度略低所以耐磨性较差，一些高端的品牌多采用其他材质来尽可能的避免打油的出现。

相比其他材料，ABS工程塑料整体成本低廉。极强的可塑性降低了加工难度，较软的质地能提

供不错的手指触感，但是缺点同样明显，就是耐磨性差。所以长时间高频率使用后就出现了我们常说的打油现象。

PBT具有高耐热性、韧性、耐疲劳性，自润滑、低摩。耐热水、碱类、酸类、油类，PBT是*坚韧的工程热塑材料之一，它是半结晶材料，有非常好的化学稳定性、机械强度、电绝缘特性和热稳定性。这些材料在很广的环境条件下都有很好的稳定性。