

电镀级pc/abs料物性 (科思创T45)

产品名称	电镀级pc/abs料物性 (科思创T45)
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	17.00/千克
规格参数	品牌:电镀级pc/abs料 型号:T45 品名:Covestro合金
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

电镀级pc/abs料物性 (科思创T45)

电镀级pc/abs料物性 (科思创T45)

电镀级pc/abs料物性 (科思创T45)

科思创PC/ABS/T45标准,易电镀 电子电器,电动工具

科思创PC/ABS/T45标准,易电镀 电子电器,电动工具

科思创PC/ABS/T45标准,易电镀 电子电器,电动工具

特点：

- 1、综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好.
- 2、与372有机玻璃的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理.
- 3、有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。
- 4、流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。
- 5、用途：适于制作一般机械零件,减磨耐磨零件,传动零件和电讯零件.
- 6、同PVC（聚氯乙烯）一样在屈折处会出现白化现象。

成型特性：

1. 无定形料,流动性中等,吸湿大,必须充分干燥,表面要求光泽的塑件须长时间预热干燥80-90度,3小时.
2. 宜取高料温,高模温,但料温过高易分解(分解温度为 >270 度).对精度较高的塑件,模温宜取50-60度,对高光泽.耐热塑件,模温宜取60-80度.
3. 如需解决夹水纹,需提高材料的流动性,采取高料温、高模温,或者改变入水位等方法。
4. 如成形耐热级或阻燃级材料,生产3-7天后模具表面会残存塑料分解物,导致模具表面发亮,需对模具及时进行处理,同时模具表面需增加排气位置。

ABS树脂是目前产量大,应用广泛的聚合物,它将PS, SAN, BS的各种性能有机地统一起来,兼具韧,硬,刚相均衡的优良力学性能。ABS是丙烯腈、丁二烯和苯乙烯的三元共聚物, A代表丙烯腈, B代表丁二烯, S代表苯乙烯。