

薄膜级PC HQ2200 台湾台化出光

产品名称	薄膜级PC HQ2200 台湾台化出光
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	55000.00/吨
规格参数	型号:HQ2200 特性:高透明/高洁净度 用途:薄膜应用/LCD导光板/其他印刷应用等
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

现货供应：【聚碳酸酯】

型号：HQ2200

商标名：Tarflon

品牌名：台湾台化出光

性能：薄膜级，在无尘环境所生产的洁净型PC，有高洁净度。

用途：能用于高品质的薄膜应用、LCD导光板、其他印刷应用。

物性参数表：

供应日本出光PC产品：

供应PC日本出光PC一般级PC：IR1700，IR2200，IR2500，R2200，R2500；

供应PC日本出光PC阻燃级PC：AZ1900，AZ1900T，IRY2200，URZ2502，URC2501；

供应PC日本出光PC填充增强阻燃级PC：GZ2510，GZ2520，GZ2530；

供应PC日本出光PC光学级PC：LC1500，LC1700。

供应PC日本出光PC填充增强级PC：G2520，G2530。

聚碳酸酯PC特性：为非结晶性热塑性塑料，优质的耐热性能、良好的透明度和极高的耐冲击强度等物理机械性能。

聚碳酸酯PC优点：

- 1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广；
- 2、高度透明性及自由染色性；
- 3、H.D.T.高；
- 4、耐疲劳性佳；
- 5、耐候性佳；
- 6、电气特性优；
- 7、无味无臭对人体无害符合卫生安全；
- 8、成形收缩率低、尺寸安定性良好。

聚碳酸酯PC基本信息介绍：

- 1、PC属于聚酯类，碳酸酯组合是由芳香族组合连结而成，燃烧较慢（防火级为V1，甚至是V0）。
- 2、收缩性：有0.006~0.008in(0.6%~0.8%)，含30%玻纤PC有0.003~0.005in，PC/PBT调配物有0.008~0.01in。
- 3、不能长期接触60 以上的水，PC燃烧时会发出热解气体，塑料烧焦起泡，但不着火，离火源即熄灭，发出稀有薄的苯酚气味，火焰呈黄色，发光淡乌黑色，温度达140 开始软化，220 熔解，可吸红外线光谱。
- 4、焗料：120 /2~4小时，PC/PBT调配物焗110 ，PC/ABS调配物焗110 /1小时，模温为40~90 ，熔胶温度为250 。用原料啤塑烘干2小时，当加入水口料或天气潮湿2~5月份时焗料4小时。
- 5、应定期拆开射胶机检查其熔胶情况，因为气泡未边会显示在制品表面，可能生产出低质产品（外观仍然很美）。PC/ABS调配物熔胶温度不能超过280 ，PC/PBT也一样，GFPC则介于305~330 之间。
- 6、机筒停留时间：320 时会降质，发出二氧化碳，变黄色，机械性质减低，加工温度范围应避免过长，停留时间PC/PBT应少于7分钟。
- 7、射胶速度越快越好，回胶速度要慢，低背压（10BAR）有助于防止气化导致降质。
- 8、停机时不能用LDPE、POM、ABS、PA洗机，这些料会污染PC，使其降质，应用HDPE、PS、PMMA清理。
- 9、勿用火炬清理注塑机金属件，可用400 烘热，再用钢丝具清理。