

PC 台湾奇美PC6710 高抗冲 注塑级

产品名称	PC 台湾奇美PC6710 高抗冲 注塑级
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	台湾奇美:代理商奇美6710 PC:PC 台湾奇美6710物性表 产地:PC 台湾奇美6710最新报价
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

产品详情

性能项目	测试条件	测试方法	数值/描述	单位
机械性能 拉伸强度(引张强度)		ASTM D638/ISO 527	600	kg/cm ² (MPa)[Lb/in ²]
弯曲模量(弯曲弹性率)		ASTM D790/ISO 178	23000	kg/cm ² (MPa)[Lb/in ²]
弯曲强度		ASTM D790/ISO 178	900	kg/cm ² (MPa)[Lb/in ²]
Charpy冲击强度	23 (缺口)	ASTM D256/ISO 179	700	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
	-30 (缺口)	ASTM D256/ISO 179	150	kg · cm/cm(J/M)ft · lb/in
其他 颜色特性			透明 防火PC 无卤 耐候 2.5MM VO	

PC 奇美 PC-6710 高抗冲

WONDERLITE PC-6710

聚碳酸酯CHI MEI CORPORATION产品说明:

PC, Flame Retardant, available in transparent

WONDERLITE PC-6710 物性表

基本信息	阻燃性		
RoHS	RoHS 合规		
外观	清晰/透明		
加工方法	注射成型		
物重性能	额定值	单位制	测试方法
熔流率(熔体流动速率)	10g/10 min	cm ³	ASTM D792
(300 ° C/1.2 kg)			ASTM D1238
收缩率 - 流动 (3.20 mm)	0.50 到 0.70%		ASTM D955
硬度	额定值	单位制	测试方法
R 级, 23 ° C)			ASTM D785
抗机械性能	额定值	单位制	测试方法
(屈服)			ASTM D638
伸长率 2(断裂)	100%		ASTM D638
弯曲模量 3	2160MPa		ASTM D790
弯曲强度 4	88.3MPa		ASTM D790
悬壁梁缺口冲击强度 (23 ° C, 0.125 mm)			ASTM D256
热性能	额定值	单位制	测试方法
热变形温度 5(1.8 MPa, 未退火)			ASTM D648
维卡软化温度	148 ° C		ASTM D1525 6
可燃性	额定值	测试方法	
UL 级 (3.00 mm)	V-0		UL 94
透射率	额定值	单位制	测试方法
雾度 (2000 μ m)	< 1.2%		ASTM D1003
雾度 (2000 μ m)			ASTM D1003
注塑温度	120 ° C		
干燥时间	4.0hr		
料筒后部温度	280 到 310 ° C		
料筒中部温度	280 到 310 ° C		
料筒前部温度	280 到 310 ° C		
模具温度	70.0 到 100 ° C		
备注	50 mm/min		
2.	50 mm/min		

3. 1.3 mm/min
4. 1.3 mm/min
5. 120 ° C/hr
6. 速率 A (50 ° C/h), 载荷2 (50N)