

# PC 日本出光 G1910 增强级,阻燃级

产品名称	PC 日本出光 G1910 增强级,阻燃级
公司名称	上海远能工程塑料有限公司
价格	1.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海嘉定区安亭镇墨玉南路1080号508室
联系电话	15250233253

## 产品详情

PC 日本出光 G1910

### 产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位	
物理性能	密度	ISO 1183	1.27	g/cm <sup>3</sup>	
	收缩率	横向流量 流量: 2.00 mm	Internal Method Internal Method	0.6 0.4	% %
	吸水率	平衡, 23 , 50% RH	ISO 62	0.15	%
机械性能	洛氏硬度	M 计秤	ISO 2039-2	65	
	拉伸应力	断裂	ISO 527-2	80	MPa
	拉伸应变	断裂	ISO 527-2	5	%
	弯曲模量		ISO 178	3500	MPa
	弯曲强度		ISO 178	120	MPa
	简支梁缺口冲击 强度		ISO 179	8	kJ/m <sup>2</sup>
热性能	热变形温度	1.8 MPa, 未退火	ISO 75-2/A	142	
	线形膨胀系数 - 流动		ISO 11359-2	0.000045	cm/cm/

### 【PC的物理性质：

聚碳酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃，在普通使用温度内都有良好的机械性能。同性能接近聚甲基

丙烯酸甲酯相比，耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL94 V-0级阻燃性能。

【PC的优点：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

【PC的用途：电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电话机汽车：保险杠、分电盘、安全玻璃工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片。机械设备：各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械设备壳体、罩盖和框架等零件。

本公司长期经营各种进口塑胶原料：1、通用塑料：ABS、PP、HDPE、LDPE、LLDPE、HIPS、GPPS、PVC等。2、尼龙系列：PA6、PA66、PA11、PA12、PA46、PA6T、PA9T、透明尼龙、增强尼龙、阻燃尼龙、增强阻燃尼龙、超韧耐寒尼龙。3、工程塑料：POM、PBT、PMMA、PC、PPO、PPA、PPS、PPE、PETG、PEEK、PET、PEI、ASA等。4、特殊塑料：LCP、AES、PSF、PSU、PSO、EVOH、PC/ABS、PC/PBT、PC/PET、PA/ABS、PA/PPO、等。5、热塑性弹性体：TPU、TPV、TPX、TPE、TPEE、TPR、SBR、SEBS、EVA、SM、K胶等。6、塑胶原料：有导电抗静电系列、加铁氟龙加碳纤系列、加铁氟龙加玻纤系列、加纤防火系列、耐磨超韧系列等。

售后服务：本公司品种齐全，货源充足，产品原厂原包，质量保证，价格优惠，可提供物性表、增值税、UL黄卡、SGS报告等。公司宗旨：以“追求，客户至上”的理念满足来自各地的客户不同需求。欢迎广大新老客商来电咨询洽谈！

上海远能工程塑胶有限公司植根上海，以诚信为本，致力于为塑化产业持续提供卓越的产品与服务，为社会创造更环保、更健康、更富足的生活。我们以塑造一流专业团队、传承健康企业文化、实现产业报国理想为己任，努力成为受人尊敬的塑化产业公司。主要经销代理POE、ABS、POM、尼龙、EVA等工程塑料、通用塑料、特种塑胶原料及各种泛用塑胶原料为业务对象的专业塑胶原料贸易商，是大型国际化工德国巴斯夫、美国杜邦、日本宝理、台湾奇美在上海地区的特约经销商；并与德国拜耳、美国GE、韩国LG、台湾台化、台湾台塑、中国石化、中国石油、北京有机等塑胶原料代理商保持良好的合作关系。

我们的地址：上海嘉定区安亭镇墨玉南路1080号508室电话：联系手机：15250233253 期待您的咨询