

# 韩国LG化学PC/ABS CP4208F

产品名称	韩国LG化学PC/ABS CP4208F
公司名称	东莞市龙煌塑胶原料有限公司
价格	25.00/公斤
规格参数	品牌:韩国LG 牌号:CP4208F 加工方式:注射成型
公司地址	东莞市谢岗镇稔子园村泰诚塑料市场东塑五路6栋5105号1楼
联系电话	89386271 15118421178

## 产品详情

韩国LG化学PC/ABS Lupoy CP4208F

产品信息 Product

LG化学CP-4208F聚碳酸酯 防弹胶:聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物,根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低,从而限制了其在工程塑料方面的应用。

Cas:25037-45-0

化学名称:聚碳酸酯

化学式:C<sub>31</sub>H<sub>32</sub>O<sub>7</sub>

物理形态:颗粒

分子量 : 516.5827

产品分类

塑料弹性体 > 工程塑料

## 应用分类

## 其他分类

## 性能参数 Properties

性能参数	数值/单位	测试条件/标准
RTIImp	80	UL 746
RTIElec	80	UL 746
RTIStr	80	UL 746
热变形温度	95 ° C( ° F)	ASTM D6481.8MPa
比重	1.25 g/cm	ASTM D792
弯曲强度	196 MPa	ASTM D790屈服
弯曲模量	9810 MPa	ASTM D790
拉伸强度	142 MPa	ASTM D638屈服
吸水率	0.08 %	ASTM D57024hr
成型收缩率	0.10-0.20 %	ASTM D955流动
伸长率	<10 %	ASTM D638屈服
表面电阻率	1.0E 4-1.0E 5 ohms	ASTM D257
体积电阻率	1.0E 4-1.0E 5 · cm	ASTM D257
导热系数	0.27 W/m/K	ASTM C177
悬壁梁缺口冲击强度	49 J/m	ASTM D256
UL阻燃等级	V-0 -	UL 940.800mm
洛氏硬度	96 -	ASTM D785R计秤