

# PC LS-4210物性表 日本帝人

产品名称	PC LS-4210物性表 日本帝人
公司名称	东莞市易佳新材料有限公司
价格	19.00/千克
规格参数	品名:PC 中文名称:聚碳酸酯 产地:日本帝人
公司地址	中国 广东 东莞市 樟木头塑胶市场三期A129号
联系电话	13712081017 13713324599

## 产品详情

现货供应日本帝人 PC LS-4210当天可发货。

日本帝人 PC LS-4210。注射成型，良好的流动性，高清晰/高透明度，高抗冲击性。

用途：电气/电子领域，家电部件。

重要参数：熔体流动速率:10 g/10min 密度:1.2 g/cm<sup>3</sup> 成型收缩率:0.5 % 缺口冲击强度:716 拉伸强度:61.8 MPa 断裂伸长率:100 % 弯曲强度:91.2 MPa 弯曲模量:2260 MPa 硬度:118 维卡软化点:141 热变形温度:130

PC聚碳酸酯介绍：

PC聚碳酸酯是无色的玻璃态高分子无定形聚合物，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。仅有芳香族聚碳酸酯获得了工业化生产。PC聚碳酸酯是一种强韧的热塑性树脂，由双酚A和氧氯化碳（COCl<sub>2</sub>）合成。具有阻燃性，熔点和玻璃化温度低，强度差，抗氧化，耐弱酸，耐弱碱，耐中性油。不耐紫外光，不耐强碱。有很好的光学性。有很高的韧性，悬臂梁缺口冲击强度为600~900 J/m，未填充牌号的热变形温度大约为130 °C，玻璃纤维增强后可使这个数值增加10 °C。弯曲模量可达2400MPa以上，树脂可加工制成大的刚性制品。低于100 °C时，在负载下的蠕变率很低。耐水解性差，不能用于重复经受高压蒸汽的制品。PC聚碳酸酯具有无色透明，耐热，抗冲击，阻燃BI级，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-2级阻燃性能。

更多关于PCLS-4210请与我们联系！