

PC日本三菱(EGN2020R2日本三菱一级总代理商)

产品名称	PC日本三菱(EGN2020R2日本三菱一级总代理商)
公司名称	上海慰欣贸易有限公司
价格	28.00/千克
规格参数	三菱代理商:PC三菱塑料经销商 型号:齐全 日本:三菱塑料批发商
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路,重庆市,贵州省
联系电话	021-51877389 13524888958

产品详情

PC日本三菱(EGN2020R2日本三菱一级总代理商)

代理日本三菱EGN2020R2, PC原料

三菱工程塑料株式会社PC介绍:

PC 中文名 聚碳酸酯, 英文名Polycarbonate,简称PC。俗称:防弹胶五大工程塑胶中唯一的透明产品。

PC

是一种无定型、无臭、无毒、高度透明的无色或微黄色热塑性工程塑料,其相对密度1.19~1.2%透光89%热变型温度135度左右。具有优良的物理机械性能,尤其是耐冲击性优异,拉伸强度、弯曲强度、压缩强度高;蠕变性小,尺寸稳定;具有良好的耐热性和耐低温性,在较宽的温度范围内具有稳定的力学性能,尺寸稳定性,电性能和阻燃性,可在-60~120 下长期使用;无明显熔点,在220-230 呈熔融状态;由于分子链刚性大,树脂熔体粘度大;吸水率小,收缩率小,尺寸精度高。

三菱工程塑料保证将推进实现以下目标,通过最jiantuan技术的开发和环境保护活动为社会作出贡献,今后也将尽全力致力于对质量和可靠性的追求。1、顾客/质量第一;2、以技术lingxian创造高附加值;3、适应全球化需求(生产/销售/TS)

代理日本三菱EGN2020R2，PC原料

特性介绍：

1.密度~1.20g/cc，变形温度120~146度，线膨胀系数0.000066/度，也变形温度129~135度（141度）。射出速度薄者快，厚则慢，射出速度控制不当回产生表面剥离或破裂的现象。

2.它是一类分子链中含有碳酸酯结构的高分子化合物以及它为基质而制得得各种材料总称。可以分为脂肪族、脂环族、芳香族和脂肪-芳香族等几大类型。

3.PC的综合性能优异，具有突出的抗冲击性、透明性和尺寸稳定性，优良的机械强度和电绝缘性，较宽的使用温度范围等，是其他通用工程树脂无法比拟的。

4.纯PC树脂是一种无定性、无味、无嗅、无毒、透明的热塑性性聚合物，分子量一般的20000~70000范围内，相对密度1.18~1.20，玻璃化温度140~150 °C，熔程220~230 °C。聚碳酸酯具有一定的耐化学腐蚀性，耐油性优良。

5.由于聚碳酸酯的非结晶性，分子间堆砌不够致密，芳香烃、卤代烃类有机溶剂能使其溶胀或溶解，容易引起溶剂开裂现象。耐碱性较差。

PC应用范围

1.由于PC的综合性能优良，已得到广泛的应用，长期以来聚碳酸酯主要用于高透明性及冲击强度的领域，如今光盘用材是聚碳酸酯的主要用途之一。

2.PC在汽车制造业扩大使用的潜在市场也很大，可用于生产汽车前灯、侧灯、尾灯、镜面、透镜、车玻璃、内外装饰件、仪表板。

3.在电子电器行业，可用于低压电柜的接线座，各种绝缘插件，绝缘套管，机床电机保护开关，空心砖外壳，仪表外壳和办公室自动化设备，还可以制造聚合物光纤的芯材。