

防火耐寒PC EXL9330 耐寒零下60度保持高冲不开裂

产品名称	防火耐寒PC EXL9330 耐寒零下60度保持高冲不开裂
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	28.00/千克
规格参数	品牌:防火耐寒PC耐寒零下60度保持高冲不开裂 型号:EXL9330 产地:沙伯基础
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

商品详情

产品详情左侧360px(new)end ad

韧耐寒级PC，PC耐寒级材料，零下40度PC料，耐寒，韧道一塑胶生产韧耐寒级PC，高韧性，耐寒，耐低温，耐化学，良好的可加工性，脱模性，流动性中等，生产周期快，延展性。PC塑胶(华弘科技)P610ST可替代1414注塑级物性认证数据表

· 规格级别注塑外观颜色该料用途备注说明性能特点：共聚物 良好加工性能 中等流动性 脱模性能良好 延展性 加工条件加工条件 原料技术数据性能项目试验条件[状态]测试方法测试数据数据单位物理性能比重1.18成型收缩率0.6-0.8%机械性能拉伸q度屈服56MPa断裂50MPa拉伸伸长率屈服6%断裂98%拉伸模量2020MPa弯曲q度92MPa弯曲q度2000MPa电气性能体积电阻>1015表面电阻>1015介电q度16.3损耗因数0.0093阻燃性HBPC材料的简单介绍聚碳酸酯无色透明，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jz相比，聚碳酸酯的耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL94V-0级阻燃性能。但是聚甲基jz相对聚碳酸酯价格较低，并可通过本体聚合的方法生产大型的器件。随着聚碳酸酯生产规模的日益扩大，聚碳酸酯同聚甲基jz之间的价格差异在日益缩小。聚碳酸酯的耐磨性差。一些用于易磨损用途的聚碳酸酯器件需要对表面进行特殊处理。

耐寒PC材料应用:1.电气和商业设备(计算机元件、连接器等),2.器具(食品加工机、电冰箱抽屉等),3.交通运输行业(车辆的前后灯、仪表板等)耐寒PC注塑条件：1.烘料。注塑前请将塑胶原料干燥处理，PC材料具有吸湿性,加工前bx对材料进行烘料，建议干燥条件为100C到200，3-4小时.加工前的湿度bx小于0.02%.2.PC塑胶原料的熔化温度一般为：260-340 3.加工时的模具温度应为：70-120 4.注射压力：尽可能地应用高注射压力5.注射速度对于较小的浇口应用低速注射,对其它类型的浇口应用高速注射耐寒PC化学和物理特点:PC是一种非晶体工程材料,具有特别好的抗冲击q度、热稳定性、光泽度、特点、阻燃特点以及抗污染性.PC的缺口伊估德冲击q度(otchedstregth)非常高,并且缩小率很低,一般为0.1%-0.2%.PC有很好的机械特点,但流动特点较差,因此这种材料的注塑过程较困难.在选用何种品质的PC材料时,要以产品的期望为基准.

如果塑件要求有较高的抗冲击性,那么就应用低流动率的PC材料;反之,可以应用高流动率的PC材料,这么可以优化注塑过程.

关键词：橡塑,塑料,其他塑料