

# 高流动性PC 日本三菱工程 S-3000R BK 低粘度 通用

产品名称	高流动性PC 日本三菱工程 S-3000R BK 低粘度 通用
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	15.00/千克
规格参数	品牌:日本三菱工程 型号:S-3000R BK 产地:通用 耐候 抗紫外线
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

## 产品详情

聚碳酸酯(PC)的高性能与可持续特性使其成为各行业应用的必然选择

制造商依赖聚碳酸酯(PC)的\*特性组合。PC这种材料牢固结实,质轻,具有与玻璃一样的透明度 并且抗冲击,甚至在极低温度下亦是如此。聚碳酸酯具有很好的尺寸稳定性,易于成型,而且具有出色的耐热性。玻璃转换温度高达1480C.

科思创提供各种聚碳酸酯树脂的组合。这些组合包括通用目的、照明、医疗和食品接触、阻燃、抗冲击改性及玻璃纤维强化品级。这些品级可采用注塑、挤压和吹塑工艺,适用于广泛的市场,包括汽车与运输、建筑、电子、医疗、照明和光学数据存储。

普通品级有透明、半透明和不透明色彩选择,并以颗粒形式提供。此外,我们还可以根据需求开发特殊色彩,以满足普通使用和大部分特别品级要求。

采用聚碳酸酯材料制造的产品具有很长的寿命,并有很高的可再利用性。聚碳酸酯比玻璃结实、轻巧,还可以节省能源,减少CO2排放.此外聚碳酸酯也减少了销售和使用过程中断裂导致的产品损失。大部分生产后的废物采用机械方式回收加工成”可回收品级“聚碳酸酯混合材质。

PC机械设备：

用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械部件护罩、罩盖和框架等零件。医疗器材：可作医疗用途的杯、筒、瓶以及牙科器械、药品容器和手术器械，甚至还可用作人工肾、人工肺等人工脏器。其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；在纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面作奶瓶、餐具、玩具和模型等。

## PC注塑工艺

PC塑胶原料的吸水率较大，加工定要预热干燥，纯PC干燥120℃，改性PC一般用110℃温度干燥4小时以上。干燥时间不能超过10小时。一般可用对空挤出法判断干燥是否足够。再生料的使用比例可达20%。在某些情况下，可的使用再生料，实际份量要视制品的品质要求而定。再生料不能同时混合不同的色母粒，否则会严重损坏成品的性质。

日本三菱PC DS-3002R 光扩散性

日本三菱PC DH-3002R 光扩散性 射出级

日本三菱PC EGN-2010DR 含10%玻璃纤维 防火UL94V0

日本三菱PC EGN-2010R2 含10%玻璃纤维 防火UL94V0

日本三菱PC EGN-2030R2 EGN2030R2 含30%玻璃纤维 防火UL94V0

日本三菱PC EHG2010R 光反射级 无卤UL94V0阻燃

日本三菱PC EB-3001R 耐 线级

日本三菱PC RS-3001R 耐 线级

日本三菱PC EFT2200 透明 环保UL94V0阻燃 无卤

日本三菱PC S-2000UR 电气绝缘

日本三菱PC S-2000R 中粘度 耐热好

日本三菱PC S-2001R 食品级 FDA认可

日本三菱PC LS-2030 含15%铁氟龙润滑

日本三菱PC CGF1020KR 含20%玻纤增强 含10%碳纤维导电

日本三菱PC CGF2010KR 含10%玻纤增强 含20%碳纤维导电