

# 抗氧化 薄膜级 PP 韩国乐天化学 JT-550

产品名称	抗氧化 薄膜级 PP 韩国乐天化学 JT-550
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

## 产品详情

抗撞击性良好PP 韩国乐天化学 JT-550正己烷达标

PP(聚丙烯#百折胶|软胶)/JT-550/乐天化学

用途: 医用级,食品级,包装容器-塑料容器,文具礼盒,包装容器-塑料容器-塑料瓶

特性备注:正己烷达标,低萃取物,高刚性,光泽高,超高透明性,抗撞击性良好,气味低到无,清晰度高

重要参数: 熔体流动速率:12 g/10min 密度:0.9 g/cm<sup>3</sup> 缺口冲击强度:56 拉伸强度:30 MPa 断裂伸长率:400 % 弯曲模量:1280 MPa 硬度:95 热变形温度:95

共聚物型的PP材料有较低的热变形温度(100 )、低透明度、低光泽度、低刚性,但是有更强的抗冲击强度,PP的冲击强度随着乙烯含量的增加而增大。PP的维卡软化温度为150 。由于结晶度较高,这种材料的表面刚度和抗划痕特性很好。PP不存在环境应力开裂问题。

PP的熔体质量流动速率(MFR)通常在1~100。低MFR的PP材料抗冲击特性较好但延展强度较低。对于相同MFR的材料,共聚型的抗冲击强度比均聚型的要高。由于结晶,PP的收缩率相当高,一般为1.6~2.0%。

通常采用加入玻璃纤维、粉体添加剂或弹性体的方法对PP进行改性。加入30%的玻璃纤维

可以使收缩率降到0.7%。均聚物型和共聚物型的PP材料都具有优良的抗吸湿性、抗酸碱腐蚀性、抗溶解性。然而,它对芳香烃(如苯)溶剂、氯化烃溶剂等没有。PP也不象PE那样在高温下仍具有抗氧化性。