

台湾李长荣PP PC 366-5 PT231M PT181 PP 系列

产品名称	台湾李长荣PP PC 366-5 PT231M PT181 PP 系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

台湾李长荣 PP 8002性能 由于 PP 的结构规整而高度结晶化，所以熔点可高达 167 。为突出的优点是耐热和腐蚀，制成品可用蒸汽消毒。相对密度小，仅为0.89-0.91，是塑料中轻的品种之一。具有良好的力学性能，除耐冲击性外，其他力学性能均比聚乙烯好，成型加工性能好。而它有耐低温冲击性差，容易老化的缺点，但可分别通过改性予以克服。它对水特别稳定，成型性好，但因收缩率大，厚壁制品容易凹陷，对一些尺寸精度较高的零件还难以达到要求，制品表面光泽好，易于着色；稳定性很好，除能被浓硫酸、浓硝酸侵蚀外，对其它各种化学试剂都比较稳定；同时它的化学稳定性随结晶度的增加还有所提高，所以 PP 适合制作各种化工管道和配件，防腐蚀效果良好。台湾李长荣 PP 8002汽车应用 PP 具有较强的竞争力，但因其模量和耐热性较低，冲击强度较差，因此不能直接用作汽车配件，轿车中使用的均为改性PP产品，其耐热性可由80 提高到145 ~150 ，并能承受高温750~1000h后不老化，不龟裂。据报道，日本丰田公司推出的新一代具有高取向结晶性的聚丙烯HEHCPP产品，可以作为汽车仪表板、保险杠，比以TPO为原料生产的同类产品成本降低30%，改性PP用作汽车配件具有十分广阔的开发前景。2003年，我国汽车产量为440多万辆，同比增长36.6%。据 美国ESM WerWide报道：“ 2008年中国汽车产量将超过600万辆，2015将超过日本，跃居二位 ”。汽车工业的发展离不开汽车塑料化的进程，目前我国工程塑料的自给率不足16%。我国汽车制造业对工程塑料需求量增长迅速，到2010年总用量将达到94万t（以塑料用量占汽车重量的5%~10%计）。