

# PP北欧化工 SC101 注塑成型 含20%矿物填料 用途：电器用具

产品名称	PP北欧化工 SC101 注塑成型 含20%矿物填料 用途：电器用具
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	15.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PP(聚丙烯) SC101/奥地利北欧化工

含20%矿物填料

特性：高抗冲，热稳定，高刚性，尺寸稳定性，可回收材料，耐化学性

用途：家庭日用品，电器

加工方法：注塑

参数：密度：1.06g/cm<sup>3</sup> 熔指：10g/10 min 拉伸屈服强度：30.0MPa 伸长率：5.0%  
弯曲模量：2600MPa

PP英文全称为：Polypropylene PP的分子结构为典型的主体规整结构，为结晶聚合物。中文名称为聚丙烯，俗称百折胶。PP(聚丙烯)采用齐格勒-纳塔催化剂使丙烯单体催化聚合而制得，是分子链节排列得很规整的结晶形等规聚合物。PP(聚丙烯)按其结晶度可以分为等规PP(聚丙烯)和无规PP(聚丙烯)，等规聚丙烯为高度结晶的热塑性树脂，结晶度高达95%以上，分子量在8-15万之间;无规聚丙烯在室温下是一种非结晶的、微带粘性的白色蜡状物，分子量低，在3000-10000，结构不规整缺乏内聚力，应用较少。PP粒料为本色、圆柱状颗粒，颗粒光洁，粒子的尺寸在任意方向上为2mm~5mm，无臭无毒，无机械杂质。常用的PP原料是等规聚丙烯。抗腐蚀性pp热稳定性PP防锈性PP轻便性pp耐高温性PP耐老化PP.PP的使用温度可达100℃，具有良好的电性能和高频绝缘性,且不受湿度影响.但低温下易脆,不耐磨,易老化.适于制作一般机械零件,耐腐蚀零件和绝缘零件.此外,用PP料制做的铰链产品具有突出的耐疲劳性能.