

PP(聚丙烯)3015/台湾塑胶

产品名称	PP(聚丙烯)3015/台湾塑胶
公司名称	东莞市永盛发塑料有限公司
价格	7.50/千克
规格参数	品名:高刚性PP 型号:3015 品牌:pp原料
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑金国际10栋
联系电话	0769-88038685 13620080577

产品详情

聚丙烯 (Polypropylene , 简称PP) 是一种半结晶的热塑性塑料。具有较高的耐冲击性，机械性质强韧，抗多种有机溶剂和酸碱腐蚀。在工业界有广泛的应用，是平常常见的高分子材料之一。澳大利亚的货币也使用聚丙烯制作。由于房地产业的高速发展，国内对高品质PP管材料的需求很大，目前国内只有燕山石化的4220、B8101能满足国内规范的管材生产企业的要求，不足部分需要依赖进口，主要进口产品有北欧化工的RA130E、BASELL的EP332C、大韩油化的RP2400、韩国晓星的R200P和韩国LG的R910等。这类进口聚丙烯特点主要如下:摩尔质量较大，MFR都小于0.5g/10min，摩尔质量大，系带分子多，阻止裂纹扩展的能力就强;其次摩尔质量分布较宽，zuihao是双峰状分布，以便于加工生产;最后是采用乙烯或其他烯烃共聚，提供一定的抗冲击性。聚丙烯也包括丙烯与少量乙烯的共聚物在内。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。本品以高纯度丙烯为主要原料，乙烯为共聚单体，采用高活性催化剂在62 ~ 80 及低于4.0MPa的压力下经气相反应生产聚丙烯粉料，再经干燥、混炼、挤压、造粒、筛分、均化成聚丙烯颗粒。密度为0.90 g/cm³ ~ 0.91g/cm³，是通用塑料中最轻的一种。聚丙烯树脂具有优良的机械性能和耐热性能，使用温度范围-30 ~ 140。同时具有优良的电绝缘性能和化学稳定性，几乎不吸水，与绝大多数化学品接触不发生作用。本品耐腐蚀，抗张强度30MPa，强度、刚性和透明性都比聚乙烯好；缺点是耐低温冲击性差，较易老化，但可分别通过改性和添加抗氧剂予以克服。与发烟硫酸、fayanxiaosuan、铬酸溶液、卤素、苯、silvhuatan、氯仿等接触有腐蚀作用。可用作工程塑料，适用于制电视机、收音机外壳、电器绝缘材料、防腐管道、板材、贮槽等，也用于生产扁丝、纤维、包装薄膜等。