

现货PP 德国巴塞尔 BJ23A 特性刚性 高共聚物

产品名称	现货PP 德国巴塞尔 BJ23A 特性刚性 高共聚物
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PP塑胶原料 型号:BJ23A 包装:原产原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

现货PP 德国巴塞尔 BJ23A 特性刚性 高共聚物

填充改性在PP成型过程中，将硅酸盐、碳酸钙、化硅、纤维素、玻璃纤维等填料填充于聚合物中，达到PP耐热性提高、成本降低、刚性提高、成型收缩率降低等，但PP冲击强度、伸长率也会随之降低。玻璃纤维作为一种性能优异的无机非金属晶须，价格低、绝缘好、耐热强、抗腐好，机械强度高，应用比较普遍，经玻璃纤维填充改性的PP性能得到明显的改善，但是玻纤添加量达到30%左右时，材料的机械性能才能有明显的提高；添加量过大时会导致部分玻璃纤维得不到充分浸渍，使聚合物基体与玻璃纤维界面的结合性能变差，导致复合材料的力学强度下降，并且随着玻璃纤维添加量的增加复合材料的流动性能降低，导致PP成型加工工艺性能困难。茂金属催化剂形成的络合物是以不规则形状受到一定限制的过渡状态作为单一活性中心，达到控制相对分子质量及其分布、共聚单体含量、主链上的分布和高聚物晶型结构。

PP德国巴塞尔BJ23A特性刚性，高；共聚物；化学耦合；良好的成型性能用途汽车的发动机罩下的零件；汽车领域的应用形式粒子加工方法注射成型物理性能 额定值 单位制 测试方法密度 1.12 g/cm ISO 1183熔流率（熔体流动速率）(230 ° C/2.16 kg) 11 g/10 min ASTM D1238机械性能 额定值 单位制 测试方法拉伸应力(屈服) 71.0 MPa ISO 527-2拉伸应变(屈服) 6.0 % ISO 527-2弯曲模量 5500 MPa ISO 178冲击性能 额定值 单位制 测试方法悬臂梁缺口冲击强度23 ° C 12 kJ/m ISO 180-40 ° C 8.3 kJ/m ISO 180热性能 额定值 单位制 测试方法热变形温度 (1.8 MPa, 未退火) 144 ISO 75-2/A线形膨胀系数 - 流动 (-30 到 100 ° C) 3.5E-5 cm/cm/ ° C ASTM E228