

# 改性聚丙烯系列产品 中蓝晨光

产品名称	改性聚丙烯系列产品 中蓝晨光
公司名称	中蓝晨光化工研究设计院有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	四川省成都市人民南路四段30号
联系电话	028-85585718 18583753516

## 产品详情

型号	CMPPG30、CMPPT30、P 品牌 P/EPDM	中蓝晨光
有效物质含量	100 ( % )	主要用途 制作电子电器、汽车保险杠、仪表盘、冷凝器风扇、护泥板、空气过滤器和洗衣机波轮等零部件

### 一、特点和用途

该系列材料是以聚丙烯为基体树脂，采用玻璃纤维、矿物填料等作为增强剂，添加相容剂，润滑剂等助剂，经双螺杆混炼造粒制成的改性聚丙烯。该系列产品具有机械性能好，强度高，加工性能好，成型收缩率低等特点，且价格低廉。可应用于制作电子电器，汽车保险杠、仪表盘、冷凝器风扇、护泥板、空气过滤器和洗衣机波轮等零部件。

### 二、主要性能

牌号	cmppg30	cmppt30	pp/epdm
性能			
密度, g/cm <sup>3</sup>	1.12-1.15	1.10-1.12	0.90-0.92
拉伸强度, mpa	70	30	21
断裂伸长率, %	2	60	400
弯曲强度, mpa	110	32	25
弯曲模量, gpa	5.5	2.5	0.9
悬臂梁冲击强度(缺口), kj/m <sup>2</sup>	10	7.0	30
悬臂梁冲击强度(无缺口), kj/m <sup>2</sup>	40	30	
热变形温度(1.82mpa),	150	135	—
成型收缩率, %	0.4-0.6	0.5-0.7	—
灰份, %	30 ± 3	30 ± 3	—

### 三、使用方法

该产品使用前可不干燥，若希望制品质量更佳，可于80-90℃干燥2-4h。

注射成型工艺：注射温度：190~240℃；注射压力：60~100mpa。

### 四、包装、贮存和运输

本品包装为聚乙烯膜的塑料编织袋或纸塑复合袋，每袋25公斤，可在通风干燥环境下长期保存，按非危险品运输。