



## HP500N

### 均聚聚丙烯

特性	典型应用
<ul style="list-style-type: none"> <li>高刚性</li> <li>低翘曲</li> <li>良好的加工性能</li> <li>着色性好</li> <li>高光泽及良好外观</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>家电产品</li> <li>家庭用品</li> <li>家电、汽车改性</li> <li>玩具</li> <li>日化包装</li> <li>短纤、长纤</li> <li>马桶盖</li> </ul>

性能 <sup>(1)</sup>	测试方法	单位	数值
熔融指数 (230°C/2.16kg)	ISO 1133	g/10min	12
密度	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	0.9
弯曲模量	ISO 178	MPa	1450
屈服拉伸强度	ISO 527	MPa	33
屈服伸长率	ISO 527	%	9
缺口冲击强度 (23°C)	ISO 180/1A	kJ/m <sup>2</sup>	5
洛氏硬度	ASTM D785	R scale	100
热变形温度 (0.45 MPa)	ISO 75/B	°C	95

(1) 典型值：并非产品规格

推荐加工温度：

熔融温度：200–240°C