

附件 6: HP500N

	性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
基本性能	熔融指数	230°C /2.16kg	ISO 1133	12	g/10min
	屈服拉伸强度		ISO 527	35	MPa
机械性能	屈服伸长率		ISO 527	10	%
	弯曲模量		ISO 178	1475	MPa
	拉伸模量		ISO 527	1550	MPa
	悬臂梁缺口冲击强度	23°C	ISO 180/1A	3.4	kJ/m <sup>2</sup>
	简支梁缺口冲击强度	23°C	ISO 179	3	kJ/m <sup>2</sup>
	热变形温度	455Kpa	ISO 75/B	95	°C
热性能	维卡温度	10N	ISO 75/B	153	°C