

PP 技术参数表(TDS)

机械强度	Injection Molding	
	Typical 测试数据	测试标准
拉伸强度	14MPa	ASTM D1708
断裂伸长率	10%	ASTM D1708
弯曲强度	7.8MPa	ASTM D790
弯曲模量	244MPa	ASTM D790
冲击强度 (夏比)(23 °C)	0.35 kJ/m ²	ASTM D256
硬度	53 (Shore D)	ISO 868

热性能	Typical 测试数据	测试标准
熔体体积流动速率	20 g/ 10 min	ISO 1133 (23°C, 2.16)
维卡软化温度	114°C	ISO 306
玻璃转化温度	-13°C	DSC
融化温度	132°C	DSC

更新于 2022 年 11 月