

PPS 技术参数表 (TDS)

机械强度	测试数据	测试标准
拉伸强度	50MPa	ISO 527
断裂伸长率	5%	ISO 527
弯曲强度	83 MPa	ISO 527
弯曲模量	2300 MPa	ISO 527
冲击强度	30	J/m

热性能	测试数据	测试标准
玻璃转化温度	86° C	DSC
挠曲温度(66psi)	180 C	ISO 75

阻燃测试*	测试数据	测试标准
阻燃等级	V-0@1.5mm	UL 94

其他性能	测试数据	测试标准
密度	1.38g/cm ³	ISO 1183

更新于 2022 年 11 月