

ForTii® Ace MX53T

PA4T-GF50

50% 玻纤增强, 热稳定, 优异的表面特性

Print Date: 2018-04-24

性能	典型资料	单位	测试方法
机械性能	干 / 已调节		
拉伸模量	17300 / -	MPa	ISO 527-1/-2
拉伸模量 (120°C)	15600	MPa	ISO 527-1/-2
拉伸模量 (150°C)	7400	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	270 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力 (120°C)	160	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力(150°C)	85	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	2.5 / -	%	ISO 527-1/-2
断裂应变(120°C)	2.8	%	ISO 527-1/-2
断裂应变 (150°C)	6	%	ISO 527-1/-2
热性能	干 / 已调节		
熔融温度(10°C/min)	320 / *	°C	ISO 11357-1/-3