

## Stanyl® TW209F8

PA46-GF40

玻纤增强, 热稳定, 注塑成型

Print Date: 2018-11-27

性能	典型资料	单位	测试方法
<b>机械性能</b>	干 / 已调节		
拉伸模量	13000 / 8000	MPa	ISO 527-1/-2
拉伸模量 (160°C)	6100	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	230 / 140	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力(160°C)	110	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	3 / 6	%	ISO 527-1/-2
断裂应变(160°C)	8.5	%	ISO 527-1/-2
无缺口简支梁冲击强度(+23°C)	85 / -	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eU
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	11 / -	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
<b>热性能</b>	干 / 已调节		
熔融温度(10°C/min)	289 / *	°C	ISO 11357-1/-3

