

## Stanyl® TS272A1

PA46-AF

芳族纤维增强, 摩擦磨损改良

Print Date: 2018-10-03

性能	典型资料	单位	测试方法
<b>流变性能</b>			
成型收缩率(平行)	2.2 / *	%	ISO 294-4
成型收缩率(垂直)	2.2 / *	%	ISO 294-4
<b>机械性能</b>			
拉伸模量	2800 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂应力	80 / -	MPa	ISO 527-1/-2
断裂伸长率	20 / -	%	ISO 527-1/-2
弯曲模量	2400 / -	MPa	ISO 178
简支梁缺口冲击强度(+23°C)	5 / -	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
<b>热性能</b>			
熔融温度(10°C/min)	295 / *	°C	ISO 11357-1/-3
热变形温度(1.80 MPa)	160 / *	°C	ISO 75-1/-2
<b>其它性能</b>			
吸湿率	3 / *	%	Sim. to ISO 62
密度	1260 / -	kg/m <sup>3</sup>	ISO 1183

帝斯曼提供的所有有关其产品的资料, 无论数据、建议或其他信息, 都是经过研究, 值得信赖的。但帝斯曼对上述信息, 诸如: 牌号、适用范围、特定用途、处理或任何由此在加工、处理等实务中引发的不确定因素和后果不承担责任。使用上列所有信息, 责任由用户自己承担, 并由用户自己确保质量、其他性能和承担可能带来的后果。  
“典型值只是指导性的, 不可解释为具有约束力的规范。”

© DSM 2018

