

Zytel®
PA66
WRF403 NC010



产品信息

制造商	杜邦高性能聚合物公司
材料标示	>PA66-GF30-PTFE15<
颜色	本色
材料形状	颗粒状
加工方式	注射成型
材料属性	30%玻纤 15%PTFE 增强 填充 热稳定级 耐磨级
材料特性	· 低磨耗

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1500	kg/m ³
收缩率 垂直 2.0mm	ISO 294	0.8	%
收缩率 流动 2.0mm	ISO 294	0.3	%
含水率		0.20	%
机械性能	测试标准	数据	单位
拉伸模量	ISO 527	10300	MPa
拉伸强度 断裂	ISO 527	185	MPa
伸长率 断裂	ISO 527	2.8	%
弯曲强度	ISO 178	270	MPa
弯曲模量	ISO 178	9200	MPa
简支梁缺口冲击	ISO 179	13	kJ/m ²
简支梁无缺口冲击	ISO 179	80	kJ/m ²
热性能	测试标准	数据	单位
热变形 1.8MPa	ISO 75	250	°C
熔融温度 10°C/min	ISO 11357	263	°C
熔融温度		285~305	°C
熔融温度		295	°C

免责声明:塑造平台www.17suzao.com所展示的资料是为了方便用户查阅,对于有关信息,比如牌号、数据、建议值等所有的数据及建议等给用户带来的不确定因素和后果概不负责。因此,用户与使用者在使用此产品之前,应向生产商或采购商索取或确认数据的可靠性。



En/中



单位切换



分享



收藏



反馈