

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PA46 TW271F8** 厂商: **帝斯曼 DSM** 品牌: **STANYL**

材料标识	PA46-GF40%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	STANYL	材料特性	耐磨.热稳定性
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ISO 1183	1.63	g/cm ³

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ISO 527-2	210	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ISO 527-2	3.00	%
拉伸模量			
23°C	ISO 527-2	13000	Mpa
弯曲模量			
23°C	ISO 178	11500	Mpa
简支梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 179/1eA	14	kJ/m ²
悬臂梁缺口冲击强度			
23°C	ISO 180/1A	14	kJ/m ²

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	285	°C
维卡软化温度			
熔融温度	ISO 11357-3	290	°C