

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: **PA66 E-RUNG60** 厂商: 尤尼吉可 **UNITIKA** 品牌: **UNITIKA Nylon 66**

材料标识	PA66-GF60%	颜色	本色/Natural colour
厂商品牌	UNITIKA Nylon 66	用途	电气/电子应用领域、电气元件、汽车电子
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	1.73	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.10	%
横向方向	ISO 294-4	0.30	%
吸水率			
(23°C, 50RH)	ISO 62	0.70	%

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ISO 2039-2	120	R

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火	ISO 75-2/Bf	250	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	225	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	2.5E-5	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	IEC 60093	1.0E+15	Ω.cm
绝缘强度			
1.00 mm	IEC 60243-1	35	KV/mm

挤出成型条件		建议值	单位
模具温度		150-180	°C