

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: **PA6 A3130HR-25** 厂商: 尤尼吉可 **UNITIKA** 品牌: **UNITIKA Nylon**

材料标识	PA6-MD25%	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E47924	厂商品牌	UNITIKA Nylon
用途	Electrical Housing、建筑应用领域、汽车的发动机罩下的零件、汽车领域的应用、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	1.33	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ISO 294-4	0.80	%
横向方向	ISO 294-4	0.80	%
吸水率			
(23°C, 24 hr)	ISO 62	1.40	%
(23°C, 50RH)	ISO 62	2.10	%

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ISO 2039-2	119	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	195	°C
1.80MPa 未退火	ISO 75-2/Af	111	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ISO 11359-2	5.0E-5	cm/cm / °C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75-0.80 mm	HB

挤出成型条件		建议值	单位
模具温度		150-180	°C