

# 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 1402G** 厂商: **旭化成 Asahi Kasei** 品牌: **Leona**

材料标识	PA66	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E48285</b>	厂商品牌	Leona
用途	汽车行业, 电气/电子应用, 工业配件	材料特性	刚性高, 高强度, 耐疲劳性能, 良好的抗蠕变性
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	ASTM D792	1.39	g/cm <sup>3</sup>

硬度	测试标准	数据	单位
洛氏硬度	ASTM D785	96	M (Scale)

热性能	测试标准	数据	单位
热变形温度			
0.45MPa 未退火		260	°C
1.80MPa 未退火		250	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	3.0E-5	cm/cm / °C
导热系数	JIS R2618	0.30	W/m/K
比热		1590	J/Kg/°C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	1.0E+15	Ω.cm
表面电阻	ASTM D257	1.0E+15	Ω.cm
绝缘强度	ASTM D149	28	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.71mm	HB