

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 13G43** 厂商: 旭化成 **Asahi Kasei** 品牌: **Leona**

材料标识	PA66-GF43%	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E48285	厂商品牌	Leona
用途	电气/电子应用领域, 构件, 汽车领域的应用	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	1.50	g/cm ³
收缩率			
垂直方向	ASTM D995	0.30	%
横向方向	ASTM D995	0.70	%

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			
导热系数	JIS R2618	0.4	W/m/K

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	30	KV/mm

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75mm	HB