

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 R515** 厂商: **奥升德 Ascend** 品牌: **Vydyne**

材料标识	PA66-GF15%	颜色	本色/Natural colour
UL编号	E70062	厂商品牌	Vydyne
用途	汽车行业、外壳、工程/工业配件 和 工具	材料特性	耐化学品、高强度、
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	注射成型/Injection molding

热性能	测试标准	数据	单位
维卡软化温度			
熔融温度	ASTM D4591	260	°C
线膨胀系数			
垂直方向	ASTM D696	3.0E-5	cm/cm / °C
横行方向	ASTM D696	1.1E-4	cm/cm / °C

电气性能	测试标准	数据	单位
体积电阻	ASTM D257	1.0E+13	Ω.cm
绝缘强度			
1.00 mm	ASTM D149	24	KV/mm
耗散因数			
相对漏电起痕指数	ASTM D3638	600	V

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	0.75 mm	HB

注塑成型条件	测试标准	建议值	单位
干燥温度		80	°C
干燥时间		4	Hr
注塑温度			
螺筒后部温度		280-310	°C
螺筒中部温度		280-310	°C
螺筒前部温度		280-310	°C
模头温度		280-310	°C
模具温度		65-95	°C