



组件 - 塑料
UL 档案号: E50075

TEIJIN LIMITED RESIN AND PLASTIC
ENVIRONMENT QUALITY ASSURANCE DEPT
DIV 1, KASUMIGASEKI COMMON GATE
WEST TOWER, 2-1, KASUMIGASEKI 3-CHOME
CHIYODA-KU, TOKYO 100-8585 Japan



Panlite: G-34(kk)R(#)

Polycarbonate (PC), pellets, glass reinforced

(#) - Suffix optional
(kk) - 10 through 14.

可燃性	值	测试方法
UL 阻燃等级		
0.43 mm, ALL	HB	UL 94
0.8 mm, ALL	V-2	UL 94 IEC 60695-11-10, -20
1.5 mm, ALL	V-2	UL 94 IEC 60695-11-10, -20
3.0 mm, ALL	V-1	UL 94 IEC 60695-11-10, -20
0.43 mm, ALL	HB75	IEC 60695-11-10, -20
电气性能	值	测试方法
热丝引燃 (HWI)		UL 746
0.43 mm	PLC 0	
0.8 mm	PLC 0	
1.5 mm	PLC 2	
3.0 mm	PLC 1	
高电弧燃烧指数(HAI)		UL 746
0.43 mm	PLC 4	
0.8 mm	PLC 4	
1.5 mm	PLC 0	
3.0 mm	PLC 0	
相比耐漏电起痕指数(CTI)	PLC 3	UL 746
高电压电弧起痕速率 (HVTR)	PLC 4	UL 746
耐电弧性	PLC 7	ASTM D495
热性能	值	测试方法
RTI Elec		UL 746
0.43 mm	80.0 °C	
0.8 mm	80.0 °C	
1.5 mm	130 °C	
3.0 mm	130 °C	
RTI Imp		UL 746
0.43 mm	80.0 °C	
0.8 mm	80.0 °C	
1.5 mm	120 °C	
3.0 mm	120 °C	



组件 - 塑料
UL 档案号: E50075

热性能	值	测试方法
RTI		UL 746
0.43 mm	80.0 °C	
0.8 mm	80.0 °C	
1.5 mm	130 °C	
3.0 mm	130 °C	