



组件 - 塑料

UL 档案号: E86034

CELANESE INTERNATIONAL CORP

Nylon Business Line
8040 Dixie Hwy
Florence, KY 41042 United States



FRIANYL: B3 GF30 V0(f1), B63 V0GV30(f1)

Polyamide 6 (PA6), pellets

(f1) - Suitable for outdoor use with respect to exposure to Ultraviolet Light, Water Exposure and Immersion in accordance with UL 746C.

可燃性	值	测试方法
UL 阻燃等级		UL 94
0.40 mm, BK, GY	V-0	IEC 60695-11-10, -20
0.75 mm, BK, GY	V-0	
1.5 mm, BK, GY	V-0	
3.0 mm, BK, GY	V-0	
电气性能	值	测试方法
热丝引燃 (HWI)		UL 746A
0.40 mm	PLC 0	
0.75 mm	PLC 0	
1.5 mm	PLC 0	
3.0 mm	PLC 0	
高电弧燃烧指数(HAI)		UL 746A
0.40 mm	PLC 0	
0.75 mm	PLC 0	
1.5 mm	PLC 0	
3.0 mm	PLC 0	
相比耐漏电起痕指数(CTI)	PLC 0	UL 746A
热性能	值	测试方法
RTI Elec		UL 746B
0.40 mm	65.0 °C	
0.75 mm	120 °C	
1.5 mm	120 °C	
3.0 mm	120 °C	
RTI Imp		UL 746B
0.40 mm	65.0 °C	
0.75 mm	100 °C	
1.5 mm	100 °C	
3.0 mm	100 °C	
RTI		UL 746B
0.40 mm	65.0 °C	
0.75 mm	125 °C	
1.5 mm	125 °C	
3.0 mm	125 °C	
物理性能	值	测试方法
室外适用性	f1	UL 746C