



DSM JAPAN ENGINEERING MATERIALS K.K.
THE FRONT TOWER SHIBA KOEN, 8TH FL
2-6-3 SHIBA KOEN
MINATO-KU
TOKYO, 105-0011 Japan



TS350

Polyamide 46 (PA46), pellets, flame retardant

可燃性	值	测试方法
UL 阻燃等级		UL 94
0.75 mm, ALL	V-0	IEC 60695-11-10, -20
0.9 mm, ALL	V-0	
1.5 mm, ALL	V-0	
3.0 mm, ALL	V-0	
电气性能	值	测试方法
热丝引燃 (HWI)		UL 746
0.9 mm	PLC 4	
1.5 mm	PLC 2	
3.0 mm	PLC 1	
高电弧燃烧指数(HAI)		UL 746
0.9 mm	PLC 0	
1.5 mm	PLC 0	
3.0 mm	PLC 0	
相比耐漏电起痕指数(CTI)	PLC 3	UL 746
介电强度	23 kV/mm	ASTM D149 IEC 60243-1
高电压电弧起痕速率 (HVTR)	PLC 1	UL 746
体积电阻率	1.0E+11 ohms-cm	ASTM D257 IEC 60093
耐电弧性	PLC 6	ASTM D495
物理性能	值	测试方法
Dimensional Stability	0.0 %	ASTM D1042 ISO 2796