

Sumikon® PM-6830

Phenolic

Sumitomo Bakelite Co., Ltd.

Описание материалов:

Sumikon®PM-6830 is a phenolic (Phenolic) product. It can be processed by injection molding and is available in North America or Asia Pacific.

Features include:

flame retardant/rated flame

high strength

Heat resistance

Главная Информация			
UL YellowCard	E41429-232692		
Характеристики	Высокая прочность		
	Теплостойкость, высокая		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.84	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка	0.050 - 0.15	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.10	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный стресс	98.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	9.8	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	300	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	1.8E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	10	kV/mm	IEC 60243-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (4.20 mm)	V-0		UL 94

Дополнительная информация

Insulation Resistance, JIS K6911, as molded: 1E11 to 1E12 ohm Insulation Resistance, JIS K6911, after boiling: 1E10 to 1E11 ohm Appearance after heating, JIS K6911, @ 2 hrs: 200°C HDT A (1.80 MPa) Unannealed, ISO 75A-1,-2: >300°C All ISO values were tested in accordance with JIS specifications.

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

