

SumiDurez 110

Phenolic

SumiDurez Singapore Pte Ltd

Описание материалов:

110 Phenolic is a two-stage, asbestos-free, general purpose moulding material. It exhibits versatile mouldability plus a balance of physical and electrical properties which make it suitable for many diverse applications.

ASTM Type 2

Главная Информация	
UL YellowCard	E110527-218938
Характеристики	Общее назначение
	Хорошие электрические свойства
	Хорошая плавность
Используется	Электрическое/электронное применение
	Общее назначение
	Ручки
Внешний вид	Черный
	Коричневый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Прессформа сжатия
	Литье под давлением
	Литье из смолы

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.42	g/cm³	ASTM D792
Видимая плотность	0.62	g/cm³	ASTM D1895
Массовый фактор	2.3		ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток (Compression Molded)	0.80 to 1.1	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.50	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Compression Molded)	6890	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield, Compression Molded)	48.3	MPa	ASTM D638
Flexural Strength (Compression Molded)	68.9	MPa	ASTM D790

Прочность на сжатие	207	МПа	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	15	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed, Compression Molded)	182	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	1.0E+12	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	15	kV/mm	ASTM D149
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
3.00 mm	V-1		
6.40 mm	V-0		

* 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

