

# Taizhou Phenolic PF2A1-131

Phenolic

Taizhou Changxiong Plastic Co., Ltd.

## Описание материалов:

Taizhou Phenolic PF2A1-131 is a Phenolic material. It is available in Asia Pacific for compression molding.

Typical applications include:

- Handles
- Appliances
- Electrical/Electronic Applications
- Wire & Cable

Главная Информация			
Используется	Приборы		
	Ручки для посуды		
	Электрические детали		
	Ручки		
	Изоляция низкого напряжения		
Внешний вид	Черный		
	Синий		
	Коричневый		
	Доступные цвета		
	Зеленый		
	Красный		
Формы	Порошок		
Метод обработки	Прессформа сжатия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	< 1.45	g/cm <sup>3</sup>	Internal Method
Формовочная усадка	0.50 to 0.80	%	ISO 2577
Поглощение воды	< 40.0	mg	Internal Method
Время прессформы сжатия	60.0	s/mm	
Давление прессования прессформы	25.0 to 35.0	MPa	
Температура предварительного нагрева прессования	80 to 120	°C	
Время предварительного нагрева прессования	5.0 to 15.0	min	
Compression Molding Temperature	160 to 180	°C	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный стресс	> 80.0	MPa	Internal Method

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	> 1.6	kJ/m <sup>2</sup>	Internal Method
Charpy Unnotched Impact Strength	> 4.5	kJ/m <sup>2</sup>	Internal Method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	> 160	°C	Internal Method
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	> 1.0E+11	ohms	Internal Method
Сопротивление громкости	> 1.0E+12	ohms-cm	Internal Method
Электрическая прочность	> 10	kV/mm	Internal Method
Коэффициент рассеивания	< 0.10		Internal Method

\* 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

