

## LONGLITE® PMC T391

Phenolic

CCP Group

### Описание материалов:

PMC-T391 Black Phenolic is a two-stage, high specific gravity molding material offering excellent dimensional stability and heat resistance. Typical applications include automobile interior parts and brake piston.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Высокая термостойкость Высокая удельная Гравитация		
Используется	Автомобильные Приложения Детали интерьера автомобиля		
Номер файла UL	E59481		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.09	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, JIS K7112
Формовочная усадка	1.5	%	JIS K6915, ASTM D955
Поглощение воды			
24 hr	0.040	%	ASTM D570
23°C, 24 hr	0.040	%	JIS K6911
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	70.0	MPa	ASTM D638, JIS K6911
Flexural Strength	120	MPa	ASTM D790, JIS K7203
Прочность на сжатие	230	MPa	ASTM D695, JIS K6911
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная сила Шарпи			
--	3.4	kN/m	ASTM D256
--	3.4	kN/m	JIS K7111
Izod Impact			
--	2.9	kN/m	JIS K6911
--	2.9	kN/m	ASTM D256
Срок годности	12	month	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	200	°C	ASTM D648, JIS K7207
RTI Elec	150	°C	UL 746
RTI Imp	150	°C	UL 746
RTI Str	150	°C	UL 746
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Сопrotивление громкости	1.0E+13	ohms-cm	ASTM D257, JIS K6911
Диэлектрическая прочность	14	kV/mm	ASTM D149, JIS K6915
Insulation Resistance			
-- 1	1.0E+12	ohms	ASTM D257
-- 2	1.0E+12	ohms	JIS K6915
-- 3	1.0E+11	ohms	ASTM D257
-- 4	1.0E+11	ohms	JIS K6915
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
<b>NOTE</b>			
1.	(N)		
2.	(N)		
3.	(B)		
4.	(B)		

\* 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

