

## Dynacom 104-G30

Polybutylene Terephthalate

Dynachem Co. Ltd.

### Описание материалов:

Dynacom 104-G30 is a Polybutylene Terephthalate (PBT) material. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Dynacom 104-G30: Flame Rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E164708-224847		
Номер файла UL	E164708		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.62	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток <sup>1</sup>	0.30 to 1.0	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.070	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	120		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup>	124	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	3.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>4</sup>	8800	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>5</sup>	186	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	69	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	215	°C	
1.8 MPa, Unannealed	205	°C	
RTI Elec	125	°C	UL 746
RTI Imp	125	°C	UL 746
RTI Str	125	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	2.5	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (1.00 mm)	29	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	120	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.0313 mm)	V-0		UL 94

NOTE	
1.	Thickness: Thickness: 2 to 3 mm
2.	5.0 mm/min

---

3.	5.0 mm/min
4.	3.0 mm/min
5.	3.0 mm/min

---

\* 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

