

## Dynacom 704

Polypropylene Copolymer

Dynachem Co. Ltd.

### Описание материалов:

Dynacom 704 is a Polypropylene Copolymer (PP Copolymer) material. It is available in Asia Pacific. Primary attribute of Dynacom 704: Flame Rated.

Главная Информация			
UL YellowCard	E164708-224855	E477852-102373508	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.33	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток <sup>1</sup>	1.0 to 1.2	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	< 0.020	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	98		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>2</sup>	26.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break)	20	%	ASTM D638
Флекторный модуль <sup>4</sup>	3040	MPa	ASTM D790
Flexural Strength <sup>5</sup>	41.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	24	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	130	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	157	°C	ASTM D1525 <sup>6</sup>
RTI Elec	120	°C	UL 746
RTI Imp	120	°C	UL 746
RTI Str	120	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+17	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (1.00 mm)	40	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	70.0	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.800 mm)	V-0		UL 94
NOTE			
1.	Thickness: 2 to 3 mm		

2.	50 mm/min
3.	50 mm/min
4.	3.0 mm/min
5.	3.0 mm/min
6.	Loading 1 (10 N)

\* 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

