

Caltex PP M720

Polypropylene Impact Copolymer

GS Caltex

Описание материалов:

Caltex PP M720 is a Polypropylene Impact Copolymer (PP Impact Copolymer) material. It is available in Asia Pacific for blow molding or sheet extrusion.

Important attributes of Caltex PP M720 are:

Flame Rated

Copolymer

Impact Resistant

Typical application of Caltex PP M720: Packaging

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая растяжимость Высокая ударопрочность Сополимер удара		
Используется	Пищевая упаковка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувное формование Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.60	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.5 to 1.8	%	
Across Flow	1.5 to 1.8	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	92		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	30.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	10	%	
Break	> 500	%	
Флекторный модуль	1320	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	> 490	J/m	ASTM D256
Gardner Impact	> 24.5	J	ASTM D3029

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	123	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°C	ASTM D1525

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	НВ	UL 94

* 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



WeChat