

Generic PMP Copolymer

Polymethylpentene Copolymer

Generic

Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PMP Copolymer
This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.833	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	18 to 26	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 23°C	1.5 to 2.1	%	
Across Flow : 23°C	1.1 to 1.7	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (23°C)	42 to 92		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	785 to 1920	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 23°C	20.0 to 30.2	MPa	
Break, 23°C	10.0 to 25.0	MPa	
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	11 to 60	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	630 to 1770	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	21.0 to 51.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	19 to 28	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	8.0 to 130	kJ/m ²	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	75.0 to 128	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	151 to 177	°C	ASTM D1525
Температура плавления	222 to 237	°C	
CLTE-Поток	1.2E-4 to 3.8E-4	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность (23°C)	63 to 66	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (23°C)	2.10 to 2.12		ASTM D150

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Индекс преломления	1.460 to 1.463		ASTM D542
Коэффициент пропускания	93.0 to 94.0	%	ASTM D1003
Haze	0.70 to 2.1	%	ASTM D1003

* 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