

Generic PP Homopolymer - Mica

Слюда

Polypropylene Homopolymer

Generic

Описание материалов:

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

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Слюда наполнитель		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.971 - 1.25	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0 - 18	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			
Flow: 23°C	0.50 - 1.3	%	ASTM D955
23°C	0.65 - 1.3	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (23°C)	35 - 113		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	1800 - 4140	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 23°C	30.9 - 37.2	MPa	ASTM D638
Fracture, 23°C	26.9 - 31.1	MPa	ASTM D638
23°C	29.6 - 35.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield, 23°C	2.9 - 7.1	%	ASTM D638
Fracture, 23°C	3.0 - 20	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1720 - 5340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	35.9 - 55.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	26 - 54	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	93 - 420	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	112 - 138	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	57.2 - 91.7	°C	ASTM D648
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	84.2 - 100	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	205 - 233	°C
Температура формы	18.3 - 65.0	°C

Инструкции по впрыску

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

* 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

