

Network Polymers PP 30 0500 GF40

40% стекловолокно

Polypropylene Homopolymer

Network Polymers, Inc.

Описание материалов:

Network Polymers PP 30 0500 GF40 is a Polypropylene Homopolymer (PP Homopolymer) product filled with 40% glass fiber. It is available in North America. Primary characteristic: chemically coupled.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 40% наполнитель по весу		
Характеристики	Химически Соединенные Стабилизация тепла		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.22	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) ¹ (230°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (23°C, 0.318 mm, Injection Molded)	0.18	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Break, 23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	106	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break, 23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	2.8	%	ASTM D638
Флекторный модуль-Касательная ⁴ (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	7980	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁵ (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	148	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm, Injection Molded)	100	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 3.18 mm, Injection Molded)	162	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	145	°C	ASTM D1525
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Наполнитель	40	%	ASTM D2584
NOTE			
1.	Procedure A		

2.	Type I, 51 mm/min
3.	Type I, 51 mm/min
4.	1.3 mm/min
5.	1.3 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



WeChat