

## POLIMAXX 2511HXGA5

25% стекловолокно

Polypropylene Impact Copolymer

IRPC Public Company Limited

### Описание материалов:

2511HXGA5 is a PP Block co-polymer with 25% Glass fiber filler for extrusion process, features low melt flow, high flexural modulus and high heat resistance. It is suitable for auto parts and electrical appliances.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 25% наполнитель по весу		
Характеристики	<p>Блок сополимер</p> <p>Высокая термостойкость</p> <p>Высокая жесткость</p> <p>Низкий поток</p>		
Используется	<p>Компоненты прибора</p> <p>Автомобильные Приложения</p> <p>Электрическое/электронное применение</p>		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	1.1	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	96		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	63.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	4810	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	72.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	20.1	kJ/m <sup>2</sup>	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	159	°C	ASTM D648
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	80.0 to 85.0	°C
Время сушки	2.0 to 3.0	hr
Температура расплава	190 to 240	°C

\* 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

