

SUPREME PP SPEXP64

Polypropylene

Supreme Petrochem Ltd.

Описание материалов:

Characteristics:

High gloss grade

Improved scratch resistance

Easy processing

Good stiffness

Applications:

Various appliance part like washing machine panel, air cooler

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Хорошая жесткость Глянцевый Устойчивость к царапинам		
Используется	Компоненты прибора		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	23.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	43	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	1290	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	36.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	33	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, Injection Molded)	60.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	76.0	°C	ASTM D1525 ³
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 100	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Температура обработки (расплава)	180 to 260	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 100	°C
Время сушки	2.0 to 4.0	hr
Температура расплава	180 to 260	°C

NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 mm/min
3. Rate B (120°C/h), Loading 2 (50 N)

* 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