

Flexiblend® PP-1300

Минеральный

Polypropylene + EPDM Rubber

Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)

Описание материалов:

Flexiblend® PP-1300 is an easy flow thermoplastic rubber modified mineral filled polypropylene compound. This grade offers diverse stringent quality requirements including hardness, mechanical and thermal properties.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хороший поток Хорошая прочность		
Используется	Автомобильные Приложения Панель автомобильного инструмента		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	17	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.50 to 0.90	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	22.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	75	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2810	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	30.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	190	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, 4.00 mm)	125	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	60.0 to 80.0	°C	
Время сушки	2.0 to 4.0	hr	

Задняя температура	180 to 190	°C
Средняя температура	190 to 200	°C
Передняя температура	200 to 210	°C
Температура сопла	210 to 220	°C
Температура формы	60.0 to 80.0	°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



WeChat