

Flexiblend® PP-1301

Минеральный

Polypropylene + EPDM Rubber

Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)

Описание материалов:

Flexiblend® PP-1301 is a polypropylene with mineral filler and rubber modified compound. This grade has been developed for applications such as automotive bumper bar.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Прочность при низкой температуре		
Используется	Автомобильные Приложения Автомобильный бампер Панель автомобильного инструмента		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.06	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)	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	23.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	60	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	30.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	130	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, 4.00 mm)	110	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ	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