

## Mineralblend® PP-3450

20% Карбонат Кальция

Polypropylene Homopolymer

Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)

### Описание материалов:

Mineralblend® PP-3450 is a high flow, weather resistance and calcium carbonate filled polypropylene copolymer compound characterized by dimensional stability properties.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонат кальция, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Сополимер Хорошая стабильность размеров Хорошая устойчивость к погоде Высокий поток		
Используется	Приборы Электрическое/электронное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.03	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	28	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	1.3 to 1.6	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	32.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	51.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	38	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, 4.00 mm)	121	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	НВ	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100	°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 обработки (расплава)	190 to 220	°C
Температура формы	60.0 to 70.0	°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