

## MAJORIS EC380

35% полезных ископаемых

Polypropylene

AD majoris

### Описание материалов:

EC380 is a polypropylene 35% mineral filled polypropylene compound intended for injection moulding.

The product is available in natural EC380 but other colours can be provided on request.

EC380 has been developed especially for automotive and household appliances parts that require excellent balance between the impact strength and stiffness and very good surface quality.

#### APPLICATIONS

Automotive interior parts

Handles

Household appliances

Technical components

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный наполнитель, 35% наполнитель по весу		
Характеристики	Перерабатываемые материалы Отличный внешний вид		
Используется	Ручка Электроприборы Детали бытовой техники Применение в автомобильной области Автомобильные внутренние детали		
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка	1.0 - 1.6	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль <sup>1</sup>	2000	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	105	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	НВ	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	3.0	hr	
Температура обработки (расплава)	230 - 270	°C	
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Скорость впрыска	Moderate		

#### Инструкции по впрыску

Holding pressure: 50 to 70% of the injection pressure

#### NOTE

1. 2.0 mm/min

\* 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