

MAJORIS CN060 - 8229

Polypropylene Copolymer

AD majoris

Описание материалов:

CN 060 - 8229 is a very high impact polypropylene heterophasic copolymer (block copolymer) intended for injection moulding. The product is available in black (CN 060 - 8229) but other colours can be supplied on request.

CN 060 - 8229 good process ability and demoulding properties. An excellent choice for household and packaging articles

APPLICATIONS

CN 060 - 8229 has been developed especially for demanding applications in automotive industry and transport packaging and house ware.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Блок сополимер Приемлемый пищевой контакт Хороший выпуск пресс-формы Хорошая технологичность Высокая ударопрочность Перерабатываемый материал 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Автомобильные Приложения Товары для дома Упаковка 		
Внешний вид	<ul style="list-style-type: none"> Черный Доступные цвета 		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.904	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка	1.0 to 2.0	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	81		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1250	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	22.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	5.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	7.0	kJ/m ²	
23°C	18	kJ/m ²	
Многоосная инструментальная Энергия удара			ISO 6603-2
-20°C, Total Penetration Energy	46.0	J	
0°C, Total Penetration Energy	47.0	J	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ISO 75-2/B
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	230 to 260	°C	
Температура формы	10.0 to 30.0	°C	
Скорость впрыска	Fast		
Удерживающее давление	20.0 to 50.0	MPa	

* 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

