

MAJORIS DG157 - 8229

15% стекловолокно

Polypropylene

AD majoris

Описание материалов:

DG157-8229 is a 15 % chemically coupled glass fibre reinforced polypropylene compound intended for injection moulding.

The product is available in black, but other colours can be provided on request.

DG157-8229 has been developed especially for demanding applications in automotive industry.

DG157-8229 has high rigidity and impact strength, very good long term heat resistancy, good dimensional stability and good creep resistancy also at high temperatures.

DG157-8229 is UV stabilized for outdoor applications, such as automotive parts.

Главная Информация				
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 15% наполнитель по весу			
Добавка	УФ-стабилизатор			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров			
	Жесткий, высокий			
	Химическая муфта			
	Высокая ударопрочность			
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению			
	Перерабатываемые материалы			
	Хорошее сопротивление пол	зучести		
Используется	Применение в автомобильной области			
	Наружное применение			
Внешний вид	Черный			
	Доступные цвета			
Формы	Частицы			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	1.00	g/cm³	ISO 1183	
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ISO 1133	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress (Break)	72.0	MPa	ISO 527-2/50	
Растяжимое напряжение (Break)	4.0	%	ISO 527-2/50	
Флекторный модуль	3850	MPa	ISO 178	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	



Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m²	ISO 179/1eA
	10	K0/111-	130 179/TEA
Charpy Unnotched Impact Strength	00	1.172	100 470/4 . 1 1
(23°C)	30	kJ/m²	ISO 179/1eU
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	140	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	130	°C	ISO 75-2/A
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость	НВ		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	220 - 260	°C	
Температура формы	30.0 - 60.0	°C	
Скорость впрыска	Slow-Moderate		

Holding pressure: 50 to 70% of the injection pressure

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



^{*} 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.