

MAJORIS DEG284

20% стекловолокно

Polypropylene

AD majoris

Описание материалов:

DEG284 is a 20% glass fibre reinforced polypropylene compound with very high impact property, intended for injection moulding. DEG284 has been developed especially for demanding applications in automotive industry and various engineering sectors.

APPLICATIONS

Electrical parts

Business equipment

Automotive parts

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Высокая ударопрочность Перерабатываемые материалы		
Используется	Электрические компоненты Применение в автомобильной области Бизнес-оборудование		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2050	MPa	ISO 527-2/2
Tensile Stress (Yield)	38.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	13	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	60.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	40	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	83	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура обработки (расплава)	210 - 260	°C
Температура формы	30.0 - 60.0	°C
Скорость впрыска	Moderate	

Инструкции по впрыску

Holding pressure: 50 to 70% of the injection pressure

* 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