

MAJ'ECO PH357A

Натуральное волокно

Polypropylene

AD majoris

Описание материалов:

MAJ'ECO PH357A is a high performance vegetal fibre reinforced polypropylene compound intended for injection moulding.

MAJ'ECO PH357A has been developed especially for demanding applications in various engineering sectors.

MAJ'ECO PH357A is UV stabilised.

APPLICATIONS

Product such as:

Boxes

Racks

Technical components

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный материал из натурального волокна		
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Обновляемые ресурсы Перерабатываемые материалы		
Используется	Кронштейн		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.01	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	67.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	4000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	106	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	22	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100	°C	

Время сушки	4.0	hr
Температура обработки (расплава)	150 - 190	°C
Температура формы	30.0 - 50.0	°C
Скорость впрыска	Slow-Moderate	

Инструкции по впрыску

Holding pressure: 50 to 70% of the injection pressure

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. at Yield

* 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

