

MAJ'ECO DP290MBSE

Натуральное волокно

Polyethylene

AD majoris

Описание материалов:

MAJ'ECO DP290MBSE is a vegetal fibre polyethylene compound intended for injection moulding and extrusion.

MAJ'ECO DP290MBSE has been developed especially for demanding applications in various engineering sectors.

APPLICATIONS

Product such as:

Boxes

Profiles

Racks

Technical components...

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Армированный материал из натурального волокна
Характеристики	Обновляемые ресурсы
	Перерабатываемые материалы
Используется	Профиль
	Кронштейн
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06	g/cm ³	ISO 1183

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	7.0	g/10 min	ISO 1133
--	-----	----------	----------

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2300	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	27.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1650	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	41.0	MPa	ISO 178

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	7.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA

Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	21	kJ/m ²	ISO 179/1eU
--	----	-------------------	-------------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	HB	UL 94

Иньекция	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	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

