

MAJ'ECO AP404W

40% древесное волокно

Polypropylene

AD majoris

Описание материалов:

MAJ'ECO AP404W is a 40% wood fibre reinforced polypropylene compound intended for extrusion.

MAJ'ECO AP404W UV stabilised developed especially for demanding applications in various engineering sectors.

APPLICATIONS

Product such as:

Profiles

Tubes

Technical components...

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Древесное волокно, 40% наполнитель по весу		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Перерабатываемый материал Содержание возобновляемых ресурсов		
Используется	Профили Трубка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.50	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка (2.00 mm)	0.90	%	Internal Method
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	4400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	41.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	2.2	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	3500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	66.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	13	kJ/m ²	ISO 179/1eU
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	100	°C
Время сушки	4.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	150	°C
Зона цилиндра 2 температура.	150	°C
Зона цилиндра 3 темп.	160	°C
Зона цилиндра 4 темп.	170	°C
Температура расплава	150 to 190	°C
Температура головы	170	°C
Температура матрицы	160	°C

NOTE

1.	2.0 mm/min
2.	2.0 mm/min

* 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

