

MAJORIS MA201T

20% полезных ископаемых

Polypropylene

AD majoris

Описание материалов:

MA201T is a 20% mineral reinforced, PP compound intended for extrusion..

APPLICATIONS

MA201T is recommended for the extrusion of profiles (building, electrical, furniture and construction profiles or pipes). Products made from this material show a high dimensional stability and low process shrinkage.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Минеральный, 20% наполнитель по весу
Характеристики	Хорошая стабильность размеров
	Низкая усадка
	Перерабатываемый материал
Используется	Строительные материалы
	Применение конструкции
	Электрическое/электронное применение
	Мебель
	Трубопроводы
Профили	
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия
	Экструзионный профиль

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.50	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1900	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	26.0	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	49	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	105	°C	ISO 75-2/B
----------------------------------------------------	-----	----	------------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость	HB	UL 94

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	9.0	hr
Зона цилиндра 1 темп.	190 to 230	°C
Зона цилиндра 3 темп.	190 to 230	°C
Зона цилиндра 5 темп.	190 to 230	°C
Температура расплава	200 to 230	°C
Температура головы	200 to 230	°C
Температура матрицы	200 to 230	°C

NOTE

1. 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



WeChat