

MAJORIS AT368 - 9411

Talc

Polypropylene Copolymer

AD majoris

Описание материалов:

AT368 - 9411 is a filled talc reinforced, high molecular weight, low melt index flow rate polypropylene block copolymer with a very high stiffness at a good level of impact strength and UV stabilised.

APPLICATIONS

AT368 - 9411 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	Talc
Добавка	UV Stabilizer
Характеристики	Блок сополимер Хорошая стабильность размеров Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая Молекулярная масса Высокая жесткость Низкий поток 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	1.14	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.60	g/10 min	ISO 1133

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3160	МПа	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	30.5	МПа	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield)	4.0	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	2.0	kJ/m ²	
23°C	9.0	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	76.0	°C	ISO 306/B
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB		UL 94
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	3.0	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	

* 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