

MAJORIS AFR992 - 8229

Polypropylene Copolymer

AD majoris

Описание материалов:

AFR992 - 8229 is a halogen free flame retardant compound UL 94 V0, intended for extrusion and blow moulding.

AFR992 - 8229 produce very low level of toxicity and low smoke density in the case of a fire.

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Сополимер		
	Огнестойкий		
	Без галогенов		
	Низкий уровень дыма		
	Низкая токсичность		
Перерабатываемый материал			
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдвунное формование		
	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/5.0 kg)	3.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1140	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	22.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Break)	> 300	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	1610	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	42.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	21	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0		UL 94
Индекс воспламеняемости провода свечения (1.00 mm)	960	°C	IEC 60695-2-12
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	

Зона цилиндра 1 темп.	180 to 190	°C
Зона цилиндра 3 темп.	180 to 190	°C
Зона цилиндра 5 темп.	180 to 190	°C
Температура расплава	200	°C
Температура головы	200	°C
Температура матрицы	200	°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

