

HOPELEX AN-3900

Polycarbonate + ABS

Lotte Chemical Corporation

Описание материалов:

PC/ABS with balanced flowability, impact properties and hydrolytic stability

Non-brominated, non-chlorinated flame retardant

High heat resistance

Главная Информация			
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Бром бесплатно		
	Без хлора		
	Огнестойкий		
	Хороший поток		
	Хорошая ударпрочность		
	Высокая термостойкость		
	Гидролитически стабильный		
Используется	Электрический корпус		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	61.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	> 60	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	2260	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (Yield)	86.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	590	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	120	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.50 mm	V-0		
3.00 mm	V-0		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	4.0	hr	

Рекомендуемая максимальная влажность	0.020	%
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%
Температура бункера	60.0 to 80.0	°C
Задняя температура	240 to 260	°C
Средняя температура	230 to 250	°C
Передняя температура	220 to 240	°C
Температура сопла	240 to 260	°C
Температура обработки (расплава)	240 to 260	°C
Температура формы	60.0 to 80.0	°C

NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	10 mm/min
4.	10 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

