

Rotuba CAP CP811

Cellulose Acetate Propionate

Rotuba Extruders, Inc.

Описание материалов:

Rotuba CAP CP811 is a cellulose acetate propionate (CAP) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. The application areas of Rotuba CAP CP811 include optics/lenses, containers and handles.

Features include:

environmental protection/green

Good dimensional stability

Good toughness

good weather resistance

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Обновляемые ресурсы Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде Хорошая прочность		
Используется	Ручка Оптическое применение Контейнер		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.17	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.6	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	17.2	MPa	ASTM D638
Fracture	17.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	40	%	ASTM D638
Флекторный модуль	896	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	22.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	400	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	47.8	°C	ASTM D648
--	------	----	-----------

Викат Температура размягчения	77.2	°C	ASTM D1525
-------------------------------	------	----	------------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
----------	----------------------	-------------------

Температура обработки (расплава)	243	°C
----------------------------------	-----	----

Температура формы	74	°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