

## Rotuba CAP CP800 (16% Plasticizer)

Cellulose Acetate Propionate

Rotuba Extruders, Inc.

### Описание материалов:

Rotuba CAP CP800 (16% Plasticizer) is a cellulose acetate propionate (CAP) product. It can be processed by injection molding and is available in North America. Rotuba CAP CP800 (16% Plasticizer) has applications including optics/lenses, containers and handles.

Features include:

environmental protection/green

Good dimensional stability

Good stiffness

good weather resistance

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Жесткий, хороший Обновляемые ресурсы Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде		
Используется	Ручка Оптическое применение Контейнер		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.19	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	1.4	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	24.8	MPa	ASTM D638
Fracture	30.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1100	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	34.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	410	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	72.2	°C	ASTM D648
--	------	----	-----------

Викат Температура размягчения	92.2	°C	ASTM D1525
-------------------------------	------	----	------------

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

Температура обработки (расплава)	218	°C
----------------------------------	-----	----

Температура формы	52	°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