

## Optema™ TC 114 Cast

Ethylene Methyl Acrylate Copolymer Resin

ExxonMobil Chemical

### Описание материалов:

OPTEMA TC 114 is an ethylene-methyl acrylate copolymer, specially developed for extruding properties for blown film and cast film applications. It can be used to produce soft elastic films with good operability without additional additives. OPTEMA TC 114 can be used to produce films with a thickness of less than 1.0 mils.

### Главная Информация

Добавка	Антикачающий агент (1) Стабилизатор тепла Агент скольжения (3000 ppm)
---------	---

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.2	g/10 min	ASTM D1238
Содержание метилакрилата	18.0	wt%	ExxonMobil Method

Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------	----------------------	-------------------	-----------------

Сектантный модуль			ASTM D882
1 % secant, MD	56.0	MPa	ASTM D882
1 % secant, TD	56.4	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Fracture	22.2	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	15.7	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Fracture	350	%	ASTM D882
TD: Fracture	790	%	ASTM D882
Ударное падение Dart	180	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	93	g	ASTM D1922
TD	350	g	ASTM D1922

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

Викат Температура размягчения	57.0	°C	ASTM D1525
-------------------------------	------	----	------------

### Юридическое заявление

Optema™ TC 114 Cast (FDA, EU, HPFB), ExxonMobil Chemical

\* 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

