

Optema™ TC 110 Blown

Ethylene Methyl Acrylate Copolymer Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

OPTEMA TC 110 is an ethylene-methyl acrylate copolymer developed for extrusion properties required by blown films. It can be used to produce soft elastic films with good operability without additional additives. It can be used to produce films with a thickness of less than 1.0 mil.

Главная Информация

Добавка Стабилизатор тепла

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

Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238
---	-----	----------	------------

Содержание метилакрилата	21.5	wt%	ExxonMobil Method
--------------------------	------	-----	-------------------

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

Сектантный модуль			ASTM D882
-------------------	--	--	-----------

1 % secant, MD	43.0	MPa	ASTM D882
----------------	------	-----	-----------

1 % secant, TD	39.7	MPa	ASTM D882
----------------	------	-----	-----------

Прочность на растяжение			ASTM D882
-------------------------	--	--	-----------

MD: Fracture	19.8	MPa	ASTM D882
--------------	------	-----	-----------

TD: Fracture	20.5	MPa	ASTM D882
--------------	------	-----	-----------

Удлинение при растяжении			ASTM D882
--------------------------	--	--	-----------

MD: Fracture	370	%	ASTM D882
--------------	-----	---	-----------

TD: Fracture	650	%	ASTM D882
--------------	-----	---	-----------

Ударное падение Dart	430	g	ASTM D1709A
----------------------	-----	---	-------------

Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
-------------------------	--	--	------------

MD	30	g	ASTM D1922
----	----	---	------------

TD	320	g	ASTM D1922
----	-----	---	------------

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

Викат Температура размягчения	53.0	°C	ASTM D1525
-------------------------------	------	----	------------

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
------------	----------------------	-------------------	-----------------

Блеск (45°)	34		ASTM D2457
-------------	----	--	------------

Haze	16	%	ASTM D1003
------	----	---	------------

Юридическое заявление

□□□□□□□□□□,□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□(□□:FDA,EU,HPFB),□□□□□□□□□□□□□□□□.

* 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

