

## Optema™ TC 120 Molding

Ethylene Methyl Acrylate Copolymer Resin

ExxonMobil Chemical

### Описание материалов:

OPTEMA TC 120 is an ethylene-methyl acrylate copolymer, which can be used as an impact modifier or compatibilizer for polymer mixtures. TC 120 are processed by typical low density polyethylene granulation equipment at 625 °F.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Содержание метилакрилата	21.5	wt%	ExxonMobil Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shaw A, 15 seconds	75		ASTM D2240
Shaw D, 15 seconds	28		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	5.86	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 800	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant	32.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударное устройство для дротиков			ASTM D3763
-40°C	28.5	J	ASTM D3763
23°C	17.6	J	ASTM D3763
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	48.0	°C	ASTM D1525

Юридическое заявление

\* 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

