

# Moplen EP300C

High Melt Strength Polypropylene

PolyMirae

## Описание материалов:

Moplen EP300C is a polypropylene impact copolymer manufactured using the Spheripol process. Potential applications include sheet and profile extrusion, as well as thermoforming. Other specific applications may include food packaging and trays.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер удара Хорошая растяжимость Хорошая прочность расплава Соответствие пищевого контакта		
Используется	Кровельный лист Лист Контейнер Пищевая упаковка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная формовка труб Экструзионный лист Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.50	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	87		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	31.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1080	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	59	J/m	ASTM D256
23°C	690	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Викат Температура размягчения

152

°C

ASTM D1525

\* 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