

# Moplen EP500N

Polypropylene Copolymer

PolyMirae

## Описание материалов:

Moplen EP500N is a polypropylene impact copolymer manufactured using the Spheripol process. This grade has optimized balance of stiffness and toughness. Potential applications include injection molding of containers, crates and pails, electrical appliance parts and general housewares.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, хороший Сополимер удара Хорошая ударопрочность Обрабатываемость, хорошая		
Используется	Электрические компоненты Детали бытовой техники Мебель Товары для дома Контейнер Баррель Загрузочная коробка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	95		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	26.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1130	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	49	J/m	ASTM D256
23°C	98	J/m	ASTM D256

\* 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

