

Moplen EP440M

High Crystallinity Polypropylene

PolyMirae

Описание материалов:

Moplen EP440M is a high isotacticity polypropylene impact copolymer manufactured using the Spheripol process. The grade is known for having an optimized balance of stiffness and toughness. It is particularly suitable for injection molding of battery cases.

Главная Информация			
Характеристики	Низкий уровень защиты Сополимер удара Хорошая ударопрочность Свариваемый Хорошая мобильность Хорошая прочность		
Используется	Батарейный блок		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	97		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	27.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	6.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1180	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C	39	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

