

# CERTENE™ PBM-80N

Polypropylene Impact Copolymer

Muehlstein

## Описание материалов:

PBM-80N is a certified prime, Impact Copolymer with a Nucleating additive designed for general-purpose injection molding applications wanting easy mold flow, a good balance of physical properties and good dimensional stability. PBM-80N applications include packaging, housewares and consumer goods. PBM-80N complies with FDA regulation 21 CFR 177.1520.

Главная Информация			
Добавка	Нуклеативный агент		
Характеристики	Ядро		
	Хорошая стабильность размеров		
	Сополимер удара		
	Хорошая мобильность		
	Соответствие пищевого контакта		
Используется	Упаковка		
	Товары для дома		
	Применение потребительских товаров		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
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)	80	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant <sup>1</sup>	1070	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	106	°C	ASTM D648
Дополнительная информация			
Specimens were injection molded according to ASTM D 4101.			
NOTE			

1.

1.3 mm/min

\* 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