

# CERTENE™ PBM-20N

Polypropylene Impact Copolymer

Muehlstein

## Описание материалов:

PBM-20N is a Nucleated, certified prime grade for injection molding applications needing Medium Impact Performance. PBM-20N applications include storage containers, bins and crates. PBM-20N complies with FDA regulation 21CFR 177.1520(c) 3.2a, conditions of use B-H (per 21 CFR 176.170(c)).

Главная Информация	
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Ядро
	Сополимер удара
	Соответствие пищевого контакта
	Средняя ударопрочность
Используется	Контейнер
	Загрузочная коробка
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a 1
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)	20	g/10 min	ASTM D1238

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение <sup>1</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении <sup>2</sup> (Yield, 3.20 mm, Injection Molded)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant <sup>3</sup>	1240	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded)	130	J/m	ASTM D256

**Дополнительная информация**  
Tests made on injection-molded specimens 1/8 in (3.2 mm) thick molded according to ASTM D 4101.

NOTE	
1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	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

