

CERTENE™ PBM-20AN

Polypropylene Impact Copolymer

Muehlstein

Описание материалов:

PBM-20AN is a certified prime grade for injection molding applications needing Medium Impact Performance. PBM-20AN contains nucleating agent and anti-stat. PBM-20AN applications include storage containers, bins and crates. PBM-20AN complies with FDA regulation 21CFR 177.1520(c) 3.1a, conditions of use B-H (per 21 CFR 176.170(c)).

Главная Информация			
Добавка	Нуклеативный агент Антистатические свойства		
Характеристики	Ядро Сополимер удара Антистатические свойства Соответствие пищевого контакта Средняя ударопрочность		
Используется	Контейнер Загрузочная коробка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 176,170 (c) 1 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.1a		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	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 ¹ (Yield)	26.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Yield)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³	1030	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)	90.0	°C	ASTM D648

Дополнительная информация

Tests made on injection-molded specimens 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

