

CERTENE™ PBM-21

Polypropylene Impact Copolymer

Muehlstein

Описание материалов:

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

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер удара 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

