

CERTENE™ LDI-5523

Low Density Polyethylene

Muehlstein

Описание материалов:

LDI-5523 is a certified prime grade designed for High-Flow INJECTION MOLDING applications. LDI-5523 features easy processability, excellent flexibility, good clarity and low warpage. Typical applications for LDI-5523 include lids. LDI-5523 complies with FDA regulation 21CFR 177.1520 (c) 2.1.

Главная Информация			
Характеристики	Низкий уровень защиты Обрабатываемость, хорошая Хорошая гибкость Высокая яркость Высокое разрешение Соответствие пищевого контакта		
Используется	Крышка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.923	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	55	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	11.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	55	%	ASTM D638
Флекторный модуль-2% Secant	331	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-20.0	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	90.0	°C	ASTM D1525
Температура плавления	110	°C	DSC

Дополнительная информация

Plaques molded and tested per ASTM D4976.

* 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

