

## CERTENE™ LDF-722F (IM)

Low Density Polyethylene

Muehlstein

### Описание материалов:

LDF-722F is a certified prime resin specially designed for INJECTION MOLDING. LDF-722F features excellent combination of processability, flexibility and surface appearance. LDF-722F applications include caps, closures and overcaps. LDF-722F contains high slip and high antiblock. LDF-722F complies with FDA regulation 21CFR 177.1520 (c) 2.2 and most international regulations concerning the use of Polyethylene in contact with food articles.

Главная Информация			
Добавка	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам		
Характеристики	Высокая гладкость Высокая устойчивость к царапинам Обрабатываемость, хорошая Хорошая гибкость Соответствие пищевого контакта Хороший внешний вид		
Используется	Щит Чехол		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F50)	< 1.00	hr	ASTM D1693
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	43		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	9.65	MPa	ASTM D638
Fracture	8.27	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D638

Флекторный модуль-2% Secant	234	МПа	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Прочность на растяжение <sup>1</sup>	273	кДж/м <sup>2</sup>	ASTM D1822
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура ломкости	-60.0	°С	ASTM D746

#### Дополнительная информация

Test specimens molded and tested according to ASTM D4976.

#### NOTE

1. Type S

\* 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

