

## CERTENE™ LLHF-122D

Linear Low Density Polyethylene

Muehlstein

### Описание материалов:

LLHF-122D is a certified prime resin containing Hexene-comonomer designed for production of superior strength and low stiffness Blown films. LLHF-122D features easy processability and films exhibit high impact strength, very good tear and excellent creep resistances. LLHF-122D major applications include heavy duty bags, high strength liners, grocery bags and frozen food packaging. Maxim um recommended film drawdown is 0.5 mil. LLHF-122D contains medium slip and high antiblock.

Главная Информация			
Добавка	Средняя устойчивость к царапинам Умеренная гладкость		
Характеристики	Низкая плотность Жесткий, хороший Высокая устойчивость к царапинам Высокая прочность Высокая ударопрочность Обрабатываемость, хорошая Хорошее сопротивление ползучести Хорошая прочность на разрыв Умеренная гладкость		
Используется	Пленка Подкладка Сумка Пищевая упаковка Тяжелая упаковочная сумка		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
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)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 25 µm	230	MPa	ASTM D882

1% secant, TD: 25 µm	260	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 25 µm	12.0	MPa	ASTM D882
TD: Yield, 25 µm	11.0	MPa	ASTM D882
MD: Break, 25 µm	57.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	41.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 25 µm	630	%	ASTM D882
TD: Break, 25 µm	880	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (25 µm)	180	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 25 µm	350	g	ASTM D1922
TD : 25 µm	8000	g	ASTM D1922
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (45°, 25.4 µm)	60		ASTM D2457
Haze (25.4 µm)	9.5	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

This Specimen was compression molded and was tested according to ASTM D1928 Procedure C.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	215 - 220	°C

\* 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

