

CERTENE™ LLGF-220A

Linear Low Density Polyethylene

Muehlstein

Описание материалов:

LLGF-220A is a certified prime, ethylene-octene copolymer designed for production of Cast films needing excellent optics and superior film strength. LLGF-220A applications include stretch wrap, coex and lamination films. LLGF-220A contains no slip and no antiblock. LLGF-220A complies with FDA regulation 21CFR 177.1520(c)3.2a, conditions of use B-H per 21CFR 176.170(c), Table 2.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая прочность</p> <p>Сополимер</p> <p>Оптическая производительность</p> <p>Соответствие пищевого контакта</p> <p>Октовый комномер</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Ламинат</p> <p>Растягивающаяся обмотка</p> <p>Литая пленка</p> <p>Пищевая упаковка</p>		
Рейтинг агентства	<p>FDA 21 CFR 176,170 (c), таблица 2 Условия использования B- H</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a</p>		
Формы	Частицы		
Метод обработки	<p>Кокструктурное формование</p> <p>Литая пленка</p>		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.3	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% secant, MD: 20 µm	138	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 20 µm	159	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield, 20 µm	8.00	MPa	ASTM D882

TD: Yield, 20 µm	7.50	MPa	ASTM D882
MD: Break, 20 µm	32.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 20 µm	24.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 20 µm	430	%	ASTM D882
TD: Break, 20 µm	750	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (20 µm)	190	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 20 µm	280	g	ASTM D1922
TD : 20 µm	650	g	ASTM D1922
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 20.0 µm, Cast Film)	85		ASTM D2457
Haze (20.0 µm, Cast Film)	2.0	%	ASTM D1003

Дополнительная информация

Film Specimen: 0.8 mils (20 µm) cast film; melt temperature of 500°F

* 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

