

TITANLENE® LDF 260GG

Low Density Polyethylene

Lotte Chemical Titan (M) Sdn. Bhd.

Описание материалов:

LDF260GG is a low density polyethylene resin for film extrusion. LDF260GG has medium slip and anti-block additives. LDF260GG meets the U.S. Food and Drug Administration (FDA) criteria for food contact use as specified in 21 CFR 177.1520 (c) 2.1 & (c) 2.2.

APPLICATIONS:

Laundry film, Textile packaging, Produce film, Diaper backing.

Characteristics:

Good drawdown and excellent processability.

Главная Информация			
Добавка	Антиблок Комбинация		
Характеристики	Антиблокировка Хорошая просадка Хорошая технологичность Низкая плотность Средняя комбинация		
Используется	Пленка Упаковка		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2		
Метод обработки	Экструзионная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	30	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 30 µm, Blown Film	186	MPa	
1% Secant, TD : 30 µm, Blown Film	206	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 30 µm, Blown Film	19.6	MPa	
TD : Break, 30 µm, Blown Film	17.7	MPa	

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 30 µm,Blown Film	250	%	
TD : Break, 30 µm,Blown Film	440	%	
Ударное падение Dart (30 µm, Blown Film)	75	g	ASTM D1709
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 30 µm, Blown Film	290	g	
TD : 30 µm, Blown Film	120	g	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	93.0	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Haze (30.0 µm, Blown Film)	7.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	160 to 180	°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



WeChat