

TITANLENE® LDF 265YZ

Low Density Polyethylene

Lotte Chemical Titan (M) Sdn. Bhd.

Описание материалов:

LDF265YZ is a low density polyethylene resin for film extrusion. LDF265YZ has no slip and anti-block additives. LDF265YZ 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:

Heavy duty sacks, Shrink film, Construction film.

Characteristics:

Excellent mechanical properties and good processability.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая технологичность Низкая плотность		
Используется	Применение конструкции Пленка Сверхпрочные сумки Термоусадочная пленка		
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)	0.33	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	150	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 150 µm, Blown Film	1270	MPa	
1% Secant, TD : 150 µm, Blown Film	1180	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Break, 150 µm, Blown Film	78.5	MPa	
TD : Break, 150 µm, Blown Film	53.9	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 150 µm, Blown Film	250	%	
TD : Break, 150 µm, Blown Film	660	%	

Ударное падение Dart (150 µm, Blown Film)	1700	g	ASTM D1709
Слезка брюк			ASTM D1938
MD	2.9	kN/m	
TD	29.4	kN/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	97.0	°C	ASTM D1525
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	160 to 190	°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

