

Titanvene™ LL0209AA

Linear Low Density Polyethylene

PT. TITAN Petrokimia Nusantara

Описание материалов:

Titanvene™ LL0209AA is a linear low density polyethylene suitable for a wide variety of film applications with low gel content, good transparency, and excellent mechanical properties. Titanvene™ LL0209AA has no slip and antiblock additives (bare foot).

Applications

Titanvene™ LL0220AA is typically used for :

Sack film

Food packaging

Industrial packaging

Recommended Processing Conditions

Titanvene™ LL0209AA can be easily processed on normal polyethylene blow film machines at temperatures in the range of 170°C to 190°C.

Food Contact Compliance

Titanvene™ LL0209AA can be used in food contact applications. Please contact your nearest PT. TITAN Petrokimia Nusantara representative for more detail of food contact compliance statements for the specific grade.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Высокая четкость Низкий гель		
Используется	Сумки Пленка Пищевая упаковка Промышленное применение Упаковка		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ISO 1183/D
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения ¹	0.90		BS 2782
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ²			ISO 1184
MD : Yield, 38 µm	11.0	MPa	
TD : Yield, 38 µm	12.0	MPa	
Удлинение при растяжении ³			ISO 1184
MD : Break, 38 µm	800	%	

TD : Break, 38 µm	900	%	
Ударное падение Dart (38 µm)	120	g	ISO 7765-1/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	100	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC) ⁴	122	°C	ISO 3146
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (38.0 µm)	50		ASTM D2457
Четкость	71.0		ASTM D1746
Haze	15	%	ASTM D1003
NOTE			
1.	Method 824A		
2.	Speed 1		
3.	Speed 1		
4.	Method 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

