

Titanvene™ LL0214AA

Medium Density Polyethylene

PT. TITAN Petrokimia Nusantara

Описание материалов:

Titanvene™ LL0214AA is a linear low density polyethylene suitable for a wide variety of extrusion coating applications with excellent draw-down, good seal ability, low neck-in and excellent adhesion properties. Titanvene™ LL0214AA has no slip and anti block additives (bare foot).

Applications

Titanvene™ LL0214AA is typically used for :

Tarpaulin Coating

Car-mat coating

Paper Coating

General Flexible

Recommended Processing Conditions

Titanvene™ LL0214AA can be easily processed on normal polyethylene extrusion coating machines at temperatures in the range of 300°C to 325°C.

Food Contact Compliance Titanvene™

LL0214AA 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	<p>Приемлемый пищевой контакт</p> <p>Хорошая адгезия</p> <p>Хорошая просадка</p> <p>Низкая горловина</p>		
Используется	<p>Автомобильные Приложения</p> <p>Бумажные Покрытия</p> <p>Защитные покрытия</p>		
Рейтинг агентства	<p>EC 1907/2006 (REACH)</p> <p>EC 2002/72/EC</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (a) 2 (i)</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (b)</p> <p>FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1</p>		
Метод обработки	Экструзионное покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.922	g/cm ³	ISO 1183/D
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	14	g/10 min	ISO 1133
Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igepal, F50)	300	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Удлинение при растяжении (Break)	700	%	ASTM D638
Flexural Strength (Yield)	9.81	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	94.0	°C	ISO 306
Температура плавления (DSC) ¹	120	°C	ISO 3146
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	300 to 325	°C	
Минимальный вес покрытия	7.0	g/m ²	
Вырез-в			
315°C ²	58.0	mm	
315°C ³	47.0	mm	

NOTE

1. Method C
2. Output 50 m/min
3. 150 m/min

* 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