

LITEN VB 33

Polyethylene

UNIPETROL RPA

Описание материалов:

LITEN VB 33 is a linear polyethylene, homopolymer with medium molecular weight distribution and basic stabilization. It is suitable for extrusion of sheets and profiles (also for subsequent processing by thermoforming) and for blow moulding of hollow objects up to 5 litres requiring good rigidity, such as bottles and packages for surface-inactive liquids. The grade can be used for production of toys.

LITEN VB 33 meets the hygienic requirements on materials and articles intended for contact with foodstuffs according to Regulation (EC) 1935/2004 of the European Parliament and of the Council, as well as according to Commission Regulation (EU) No 10/2011 including changes and additions.

Главная Информация	
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Хорошая жесткость Гомополимер
Используется	Бутылки Упаковка Профили Лист Игрушки
Рейтинг агентства	EC 1935/2004 EC 10/2011
Формы	Гранулы
Метод обработки	Выдвунное формование Экструзия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.956	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/2.16 kg	0.33	g/10 min	
190°C/21.6 kg	21	g/10 min	
190°C/5.0 kg	1.3	g/10 min	
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 100% Detergent, F50)	10.0	hr	ASTM D1693

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	61		ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------	----------------------	-------------------	-----------------

Tensile Stress (Yield)	27.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	10	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1300	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	10	kJ/m ²	
23°C	18	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	126	°C	ISO 306

* 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

