

Alkathene® WJG117

Linear Low Density Polyethylene

Qenos Pty Ltd

Описание материалов:

WJG117 is a low flow low density polyethylene which offers a high level of toughness.

WJG117 is suited to thick section mouldings, caps and closures requiring a high level of toughness. WJG117 is not recommended for high stress crack resistant applications. Suitability for use in any application should be determined by appropriate performance testing.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Низкий поток Сверхвысокая прочность		
Используется	Колпачки Затворы		
Рейтинг агентства	AS 2070-1999 4.1.1(a) FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,1		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.7	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	49		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Yield, 1.90 mm	10.4	MPa	
Break, 1.90 mm	13.2	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break, 1.90 mm)	620	%	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant ³	200	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	108	°C	ASTM D3418
NOTE			
1.	Type IV, 500 mm/min		
2.	Type IV, 500 mm/min		
3.	13 mm/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

