

KPOL-LLDPE LLD K-21/927

Linear Low Density Polyethylene

KPOL Chem Co.

Описание материалов:

Linear Low Density Polyethylene

Characteristics

Is well suited for injection moulding of large items where high flow and fast cycles are required. It is recommended for housewares, trash cans, automotive parts, lids and large industrial containers, High productivity injection of pigmented closure and Masterbatches;

Applications

KPOL® LLD K- 21/927 is a linear low density polyethylene copolymer injection moulding. It has been designed to have excellent low temperature toughness, stress crack . Without slip agent. Narrow molecular weight distribution.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Цикл быстрого формования Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Высокий поток Низкая плотность Прочность при низкой температуре Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Автомобильные Приложения Затворы Товары для дома Промышленные контейнеры Крышки Маточная смесь		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.927	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	21	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	51		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	13.0	MPa	
Break	12.0	MPa	

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	480	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	96.0	°C	ASTM D1525 ¹

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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