

Lupolen GX 5038

High Density Polyethylene

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Lupolen GX 5038 is a new generation hexene linear high-density polyethylene for injection molding. Typical customer applications may include SCR reservoirs (SCR = Selective Catalytic Reduction).

Lupolen GX 5038 is a pelletized polymer.

It is not intended for use in medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Низкий уровень защиты</p> <p>Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к растрескиванию)</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Высокая яркость</p> <p>Ударопрочность при низкой температуре</p>		
Используется	Рабочий резервуар для воды		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.945	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ISO 1133
FNCT-6,0 МПа ¹ (50°C)	1.5	day	ISO 16770
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	900	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	22.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	10	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ISO 8256/1A
-30°C	100	kJ/m ²	ISO 8256/1A
23°C	170	kJ/m ²	ISO 8256/1A
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	190 - 230	°C	

NOTE

1. 2% Arkopal N100

* 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

