

Daelim Po1y® LH-402

High Density Polyethylene

DAELIM INDUSTRIAL CO., LTD.

Описание материалов:

Daelim Po1y® LH-402 is a High Density Polyethylene product. It can be processed by profile extrusion and is available in Asia Pacific. Typical application: Plumbing/Piping/Potable Water.

Characteristics include:

Good Processability

Hexene Comonomer

High ESCR (Stress Crack Resistant)

Impact Resistant

Wear Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Прочный Хорошая технологичность Гексен-комномер Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Ультра высокая ударпрочность		
Используется	Трубопроводы		
Рейтинг агентства	ASTM D 1248, III, Class A, Cat. 5 ISO/DIS 12162 - MRS 8 MPa, PE80		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзионный профиль		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.944	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/2.16 kg	0.14	g/10 min	
190°C/5.0 kg	0.62	g/10 min	
Экологическое сопротивление растрескиванию (F0)	> 3000	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	22.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	> 600	%	ASTM D638
Флекторный модуль	785	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Время индукции окисления (200 °C) ³	> 40	min	ASTM D3895
Свойства труб-PE80			ISO 1167
20°C ⁴	> 1	yr	
80°C ⁵	> 1	yr	
80°C ⁶	> 1	yr	

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	190 to 220	°C

NOTE

1. 50 mm/min
2. 50 mm/min
3. Al Pan
4. 9.0MPa
5. 4.0MPa
6. 4.6MPa

* 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