

NIMA HL 18400

High Density Polyethylene

Ovation Polymers Inc.

Описание материалов:

High Density Polyethylene - Halogenated FR compound with good impact resistance.

Главная Информация

Добавка	Галоген
Характеристики	Хорошая ударпрочность Галогенизация Огнестойкий
Формы	Частицы

Физический

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Удельный вес	1.30	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.0	g/10 min	ASTM D1238

Механические

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Модуль растяжения ¹	400	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение ²			ASTM D638
Yield	18.0	MPa	ASTM D638
Fracture	15.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль ⁴ (50.0 mm Span)	320	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁵ (Break, 50.0 mm Span)	16.0	MPa	ASTM D790

Воздействие

Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Зубчатый изод Impact (23°C)	190	J/m	ASTM D256

Воспламеняемость

Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	V-0	UL 94

Дополнительная информация

Tensile Elongation at Break, ASTM D638: >50%

NOTE

1.	50 mm/min
2.	50 mm/min
3.	50 mm/min
4.	1.3 mm/min
5.	1.3 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

