

Halene H M6007LU

High Density Polyethylene

Haldia Petrochemicals Ltd.

Описание материалов:

M6007LU is a Narrow MWD HDPE is produced by Spherilene Technology.

M6007LU is ideally suited for injection molding of heavy-duty crates & industrial products.

M6007LU is stabilized adequately with HALS+ to give a long service life under outdoor exposure.

The precise control of morphology & MWD during polymerization confers superior processability and improved performance properties compared to conventional HDPE grades.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор (2000 ppm)		
Характеристики	Хорошая технологичность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Ящики		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.950	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.5	g/10 min	ASTM D1238
Spiral Flow ²	43.0	cm	Internal Method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Injection Molded)	62		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ³ (Yield, Injection Molded)	24.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ⁴ (Break, Injection Molded)	> 500	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	850	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	50	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	132	°C	ASTM D3418
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Задняя температура	185 to 235	°C
Средняя температура	185 to 235	°C
Передняя температура	185 to 235	°C
Температура сопла	235	°C

NOTE

1. 23°C
2. Melt Temperature: 235°C
3. 50 mm/min
4. 50 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



WeChat