

Halene H M5818

High Density Polyethylene

Haldia Petrochemicals Ltd.

Описание материалов:

M5818 is an Injection Molding Grade HDPE produced by Mitsui CX Technology. This resin is particularly recommended for general-purpose Injection Molded items.

M5818 combines excellent processability with good mechanical properties.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая технологичность		
Используется	Общее назначение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность 1	0.956	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	19	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	64		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ² (Yield, Compression Molded)	24.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ³ (Break, Compression Molded)	350	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Compression Molded)	36	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Пиковая температура плавления	131	°C	ASTM D3418
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Задняя температура	180 to 235	°C	
Средняя температура	180 to 235	°C	
Передняя температура	180 to 235	°C	
Температура сопла	235	°C	
NOTE			
1.	23°C		
2.	50 mm/min		
3.	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

