

ExxonMobil™ HDPE HMA 014

High Density Polyethylene Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

HMA 014 is a high density polyethylene grade stable to ultraviolet rays, which is characterized by excellent shape stability, high stiffness and high impact strength.

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла УФ-стабилизатор		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 10% Igepal)	7.00	hr	ASTM D1693
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	26.0	MPa	ISO 527-2/1A/50
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/50
Yield	9.0	%	ISO 527-2/1A/50
Fracture	> 100	%	ISO 527-2/1A/50
Флекторный модуль	1100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	10	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	74.0	°C	ISO 75-2/B
Пиковая температура плавления	134	°C	ASTM D3418

Дополнительная информация			
ISO 294-1 4 mm(157.5 mil) 0.1. 0.45 MPa,70 psi 2.ESCR 2 mm(78.7 mil)(F50,10 % Igepal,50°C,122°F)			

Юридическое заявление			
(FDA,EU,HPFB),			

* 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

