

ExxonMobil™ HDPE HD 6704.18

High Density Polyethylene Copolymer Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

HD 6704 is an ethane copolymer with narrow molecular weight distribution that well balances environmental stress cracking resistance, toughness and hardness. The resin can be ideally used for heavy packaging applications that require stable performance from room temperature to sub-zero temperature conditions.

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igepal, F50)	6.33	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	26.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль			ASTM D790B
1% secant	1330	MPa	ASTM D790B
2% secant	1140	MPa	ASTM D790B
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (-40°C)	59	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, not annealed	70.1	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	44.2	°C	ASTM D648B
Пиковая температура плавления	133	°C	ASTM D3418

Дополнительная информация

Юридическое заявление

Информация о продукте: HDPE, HDPE (HDPE), (HDPE UN9)

Информация о сертификации: (FDA, EU, HPFB), (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

