

## Hifax CA7441A

Polyolefin

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Hifax CA 7441 A is a reactor TPO (thermoplastic polyolefin) manufactured using the LyondellBasell's proprietary Catalloy process technology. It is suitable for extrusion processes. It exhibits low stiffness, low hardness, combined with a high melting point and low fluidity. The grade is available in natural pellet form.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Низкий поток Гибкость при низкой температуре		
Используется	Модификация пластмасс Применение проводов и кабелей		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Уплотнительная экструзия Провод и кабель экструзии		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.880	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше	28		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Break, 23°C)	> 11.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-40°C	70	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	40.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	57.0	°C	ISO 306/A50
Температура плавления	160	°C	ISO 11357-3

\* 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

