

## Hifax CB242

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Hifax CB242 medium melt flow, 950 MPa flexural modulus, paintable thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has an excellent combination of stiffness, low temperature impact resistance, processability and paintability. It was originally designed for use in automotive bumper fascia applications.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая стабильность размеров</p> <p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Хорошая технологичность</p> <p>Хорошая жесткость</p> <p>Ударпрочность при низкой температуре</p> <p>Средний поток</p> <p>Болезненный</p>		
Используется	<p>Автомобильный бампер</p> <p>Автомобильные внешние части</p>		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	18.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	950	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	5.3	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	50	kJ/m <sup>2</sup>	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	81.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	51.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток (-30 to 100°C)	6.9E-5	cm/cm/°C	ASTM E228, ISO 11359-2

\* 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

