

Hifax CA244

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax CA244 high melt flow, 850 MPa flexural modulus, paintable thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has an excellent combination of stiffness, processability and dynamic impact characteristics. It was designed primarily for use in painted automotive exterior trim applications where material flow is an important consideration.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая технологичность Хорошая жесткость Высокий поток Болезненный		
Используется	Автомобильные внешние части Автомобильная внешняя отделка		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.910	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	16	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	18.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	14	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	850	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	3.9	kJ/m ²	
23°C	33	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	75.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	47.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток (-30 to 100°C)	8.0E-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

