

Hifax HSBMCB1158ACLS/2

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax HSBMCB1158ACLS/2 high melt flow, 1,200 MPa flexural modulus, mineral filled thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has a unique balance of flow, rigidity, low temperature impact resistance, dimensional stability and paintability. It was designed for thin-walled bumper fascia applications that require high paint durability.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хороший поток Хорошая плавность Хорошая жесткость Высокая ударопрочность Ударопрочность при низкой температуре Болезненный		
Используется	Автомобильный бампер Автомобильные внешние части		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	22	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)	10	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	4.0	kJ/m ²	
23°C	47	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	85.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	57.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток (-30 to 100°C)	6.3E-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

