

Hifax HSBM CB1158AC/1

Минеральный

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax HSBMCB1158AC/1 high melt flow, 1,100 MPa flexural modulus, precolored, mineral-filled thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has an excellent combination 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			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Характеристики	Прочный		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая ударпрочность		
	Хорошая жесткость		
	Высокий поток		
	Высокая жесткость		
	Ударпрочность при низкой температуре		
Болезненный			
Используется	Автомобильные Приложения		
	Автомобильный бампер		
Формы	Гранулы		
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)	25	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)	8.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	4.5	kJ/m ²	
23°C	43	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			

0.45 MPa, Unannealed	84.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	53.0	°C	ISO 75-2/A

* 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

