

Hifax BB222GC

Минеральный

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax BB222GC medium melt flow, 2,000 MPa flexural modulus, precolored, UV-stabilized, weatherable, mineral-filled thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has an excellent balance of rigidity, low temperature impact and dimensional stability. It was designed for a variety of molded-in color automotive exterior ornamentation applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая жесткость		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Высокая жесткость		
	Ударопрочность при низкой температуре		
Средний поток			
Используется	Автомобильные внешние части		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.10	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	21.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	7.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2000	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	2.3	kJ/m ²	
23°C	21	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	107	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	56.0	°C	ISO 75-2/A

CLTE-Поток (-30 to 100°C)

5.0E-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

