

## Hifax CA45G

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Hifax CA45G medium melt flow, 820 MPa flexural modulus, reactor grade thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has a very good balance of properties and excellent moldability. It was designed primarily for molded-in color automotive exterior components and is based on material from Basell's Spheripol process.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая плавность		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Средний поток		
	Приятный внешний вид		
Используется	Автомобильные внешние части		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.890	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	9.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	16.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	8.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	820	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	7.0	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	63.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	43.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток (-30 to 100°C)	1.0E-4	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

