

Hifax TYC 773P

Минеральный

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax TYC 773P very high melt flow, 1,350 MPa flexural modulus, UV-stabilized, mineral-filled, paintable, thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has an excellent balance of properties and processability. It was designed primarily for use in thin-walled bumper fascia applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая ударпрочность Хорошая плавность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде Высокий поток Высокая жесткость Болезненный		
Используется	Автомобильный бампер		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.970	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	22	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	60		ASTM D2240, ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	17.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield, 23°C	7.0	%	
Break, 23°C	500	%	
Флекторный модуль (23°C)	1350	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180
-40°C	6.0	kJ/m ²	

23°C	50	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	100	°C	ISO 75-2/B
CLTE-Поток (-30 to 100°C)	5.3E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

* 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

