

Hifax TRS 784D

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hifax TRS 784D high melt flow, 950 MPa flexural modulus, natural, reactor grade thermoplastic elastomeric olefin (TEO) resin has an excellent balance of impact, stiffness, paintability, and processability. It is based on material produced from Basell's proprietary Catalloy process.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая цветность Хорошая плавность Хорошая технологичность Хорошая жесткость Высокий поток Высокая ударопрочность Высокая усадка Болезненный		
Используется	Применение конструкции Промышленное применение		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.890	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	17	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	18.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	8.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	950	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (23°C)	46	kJ/m ²	ISO 180
Многоосная инструментальная Энергия удара ¹ (-30°C, Total Penetration Energy)	25.0	J	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			

0.45 MPa, Unannealed	80.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	53.0	°C	ISO 75-2/A

NOTE

1. 2.2 m/sec

* 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



WeChat