

Adflex X 100 G

Thermoplastic Polyolefin Elastomer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Adflex X 100 G is a reactor TPO (thermoplastic polyolefin) manufactured using the LyondellBasell's proprietary Catalloy process technology. It has been developed as an impact modifier for polypropylene to be used both in extrusion and in injection moulding applications. Thanks to its particular characteristics, it does not alter the transparency of the modified polypropylene (homopolymer or random copolymer). Adflex X 100 G exhibits a high softness and a low modulus, with a relatively high Melt Flow Index. It does not contain any slip nor anti-blocking agents. The grade is available in natural pellet form.

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая гибкость Хорошая технологичность Высокий поток Низкая Твердость Ударопрочность при низкой температуре
Используется	Ящики Пленка Пищевая упаковка Товары для дома Багаж Модификация пластмасс Спортивные товары Игрушки
Формы	Гранулы
Метод обработки	Уплотнение Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.880	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D)	30		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	5.00	MPa	ISO 527-2

Растяжимое напряжение (Break)	> 500	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	80.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность (-40°C)	> 40	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	55.0	°C	ISO 306/A50

* 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

