

Eltex® TUB 400-IM01

Polypropylene Impact Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Polypropylene - Impact Copolymer

Benefits & Features

Eltex® TUB 400-IM01 is a low melt flow rate impact copolymer recommended for fittings and manholes. This nucleated grade allows a faster cooling and excellent dimensional stability. It offers a superior balance of stiffness and impact strength and has a good long term stability

Improved stiffness (while keeping a high impact resistance)

Excellent processability and lower moulding cycle time

Long term heat stability

Applications

Non pressure pipes (for drainage and sewerage, soil and waste, ...)

Injection molding (fittings, manholes, ...)

Главная Информация	
Добавка	Нуклеативный агент
Характеристики	Ядро
	Хорошая стабильность размеров
	Сополимер удара
	Высокая ударопрочность
	Обрабатываемость, хорошая
	Низкий уровень жидкости
	Термическая стабильность, хорошая
Используется	Трубопроводная система
	Аксессуары
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзионная формовка труб
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	0.80	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль			ISO 178
23°C, 4.00mm, compression molding	1650	MPa	ISO 178
23°C, 4.00mm, injection molding	1500	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179/1eA
-20°C	8.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
0°C	12	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ¹	167	°C	ISO 11357-3
Пиковая температура кристаллизации	127	°C	ISO 11357-3
Время индукции окисления (200°C)	> 20	min	ISO 11357-6

NOTE

1. DSC 2nd heating 10°C/min

* 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