

UBESTA 3030 JLX2

Polyamide 12

UBE Engineering Plastics, S.A.

Описание материалов:

UBESTA 3030 JLX2 is semiplasticized and UV-stabilized Polyamide 12 most suitable for smooth and corrugated fuel lines.

Главная Информация			
Добавка	Пластификатор УФ-стабилизатор		
Характеристики	Пластик Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Обрабатываемость, хорошая Хорошая стойкость к истиранию		
Используется	Топливная линия		
Внешний вид	Черный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (235°C/2.16 kg)	4.0	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Vertical flow direction	1.4	%	ISO 294-4
Flow direction	0.80	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.70	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	76		ISO 2039-2
Твердость дюрометра (Shore D)	74		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	35.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	17	%	ISO 527-2
Fracture	200	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	26.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179/1eA
-40°C, complete fracture	4.0	kJ/m ²	ISO 179/1eA
23°C, complete fracture	40	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	98.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	55.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления (DSC)	176	°C	ISO 3146
CLTE-Поток	1.6E-4	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+13	ohms-cm	IEC 60093

Дополнительная информация

The value listed as Melting Temperature, ISO 3146, was tested in accordance with ISO 11357. Tensile Strain at Break, ISO 527: >200% Abrasion Loss, ISO 9352, CS-17, 1000 rev.: 7 mg

* 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