

UBESTA 3035LU1

Polyamide 12

UBE America, Inc.

Описание материалов:

UBESTA 3035LU1 is a polyamide 12 (nylon 12) material. This product is available in North America.

The main features of UBESTA 3035LU1 are:

Good dimensional stability

good weather resistance

chemical resistance

Heat resistance

The typical application areas of UBESTA 3035LU1 are: water pipes/pipes/drinking water

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая химическая стойкость Хорошая устойчивость к погоде Теплостойкость, высокая		
Используется	Трубопроводная система		
Внешний вид	Черный		
Формы	Порошок		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (235°C/2.16 kg)	1.3	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	112		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 23°C	46.0	MPa	ASTM D638
Fracture, 23°C	56.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	250	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1590	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	61.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	90	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	149	°C	ASTM D648
Температура плавления	178	°C	

Дополнительная информация

The value listed as Melting Point was tested in accordance with ASTM D3418. Tensile Strength at Break, ASTM D638, 23°C: >56 MPa Tensile Elongation at Break, ASTM D638, 23°C: >250%

* 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

