

## UBE Nylon 1022 C2

Неуказанный нано

Polyamide 6

UBE Engineering Plastics, S.A.

### Описание материалов:

UBE NYLON 1022 C2 is a high viscosity, nanocomposite-modified Polyamide 6, offering excellent barrier properties. The material is suitable for cast and air-cooled blown film production.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Нано-наполнитель
Характеристики	Обрабатываемость, хорошая
	Высокое разрешение
	Соответствие пищевого контакта
	Вязкость, высокая
	Барьерная смола
Используется	Пленка
Рейтинг агентства	FDA пищевой контакт, не Номинальный
	Европейский пищевой контакт, не Номинальный
Формы	Частицы
Метод обработки	Выдувная пленка
	Литая пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент трения			ASTM D1894
With self-dynamics	0.30		ASTM D1894
With Self-Static	0.30		ASTM D1894
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль-MD (Cast Film)	1050	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение-MD			ASTM D882
Yield, extruded film	38.0	MPa	ASTM D882
Fracture, extruded film	100	MPa	ASTM D882
Растяжимое удлинение-MD (Fracture, Extruded Film)	450	%	ASTM D882
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура плавления	215	°C	DSC
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+15	ohms	ASTM D257
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блестящий Гарднер	140		ASTM D523
Haze	1.5	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

The value listed as Surface Resistivity, ASTM D257, was tested in accordance with UBE test methods. Oxygen Permeability, ASTM D3985: 24 ml/m<sup>2</sup>/day Relative Viscosity, JIS K6810, 96% H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>, conc. 1.0 g/100 ml: 3.54 Extractable Content, JIS K6810: <1.00 wt% Water Vapor Permeability, JIS Z0208: 60 g/m<sup>2</sup>/day Piercing Strength, JAS P1019, Cast Film: 10.5 N Piercing Elongation, JAS P1019, Cast Film: 12 mm Flex Crack Resistance, MIL B131B, 23°C, 1000 cycle, Cast Film: <30 hole/0.04 m<sup>2</sup> Gelbo Test, MIL B131B, 5°C, 100 cycle, Cast Film: <15 hole/0.04 m<sup>2</sup>

\* 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