

Genestar™ N1006D-H31

Polyamide 9T

Kuraray Co., Ltd.

Описание материалов:

Genestar N1006D-H31 is standard unreinforced extrusion grade.

Main feature of N1006D-H31 are;

Chemical resistance

Long term heat resistance

Examples of application are;

Tube applications

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Теплостойкость, высокая
Используется	Фитинги для труб Применение в автомобильной области
Внешний вид	Черный
Метод обработки	Экструзия
Многоточечные данные	Изоляционный стресс против деформации (ISO 11403-1) Модуль растяжения против температуры (ISO 11403-1)

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Vertical flow direction	1.7	%	ISO 294-4
Flow direction	1.7	%	ISO 294-4
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.25	%	ISO 62

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress	50.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	40	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	1400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	60.0	MPa	ISO 178
Коэффициент трения ¹	0.15		JIS K7218
Потеря истирания ²	180.0	mg	JIS K7218

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-40°C	25	kJ/m ²	ISO 179/1eA

23°C	No Break		ISO 179/1eA
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	105	°C	ISO 75-2/Af
Температура перехода стекла	125	°C	
Температура плавления	264	°C	ISO 11357-3

Дополнительная информация

Critical PV value : 750 kg/cm²*cm/sec (JIS K7218-A)

NOTE

1. P=10kgf/cm²
2. P=10kgf/cm²

* 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

