

NYCOA Polyamide 567

Polyamide 6

Nycoa (Nylon Corporation of America)

Описание материалов:

NYCOA 567 is a general-purpose unextracted Nylon 6 resin, which offers superior flexibility and toughness in both molding and extrusion applications. It has a moderately high melt viscosity, excellent processability, and yields extremely tough and resilient NYCOA 567 resin has acceptance in diversified fields from grass cutting-line, to extruded soft-hand fishing line, and other monofilament applications. It is available with custom additive packages: heat stabilizer, UV stabilizer, flame retardant and/or cu NYCOA 567 can be certified to MIL-M-22096, Type IVA Nylon.

Главная Информация	
Характеристики	Обрабатываемость, хорошая Хорошая гибкость Хорошая прочность Универсальный Гибкий Вязкость, высокая
Используется	Мононити Универсальный Применение рыболовства
Рейтинг агентства	MIL M-22096, тип IVA
Формы	Частицы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	2.0	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹	66.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	300	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³	965	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴	46.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	150	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	215	°C	DSC

Дополнительная информация

Relative Viscosity, NYCOA Method: 2.9 to 3.2 SAVWater Extractable, NYCOA Method: 8 to 10 %Tensile Elongation at Break, ASTM D638, 2in/min: 300+%The value listed as Melting Point DSC, was tested in accordance with ASTM D789.

NOTE

1.	51 mm/min
2.	51 mm/min
3.	51 mm/min
4.	51 mm/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