

Nylene® 406F

Polyamide 6

Custom Resins Group

Описание материалов:

Resin formulated to comply with FDA regulation 21CFR 177.1500 for food contact applications, and ANSI/NSF Standard 14

General purpose, fast cycling molding resin

Crystallization initiators provide fast molding cycles through rapid melt set-up

Parts molded from 406F have better dimensional stability at moisture equilibrium than parts molded from conventional nylon

Главная Информация	
Характеристики	Цикл быстрого формования Приемлемый пищевой контакт Общее назначение Хорошая стабильность размеров
Используется	Общее назначение
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1500 Утверждено NSF 14

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.13	g/cm ³	ASTM D792

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (23°C)	75.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	25	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2760	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	43	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	182	°C	
1.8 MPa, Unannealed	71.1	°C	
Пиковая температура плавления	216	°C	ASTM D3418

* 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

