

Jampilen HP502N

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen HP502N is a medium fluidity polypropylene homopolymer and is particularly suitable for the production of heavy denier staple fibre and continuous filament. Jampilen HP502N exhibits good process stability and constant, high flow during extrusion. Jampilen HP502N is developed for the extrusion of staple fibres for spinning wool system fibres for carpets, rugs and garments such as overalls and socks. Jampilen HP502N is also suited for the production of continuous filament for ropes, belts and straps. Another typical application of Jampilen HP502N is the extrusion of decorative ribbons.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность обработки Высокий поток Гомополимер		
Используется	Ремни/ремонт ремней Ковровая подложка Волокна Нити Ленты Веревка Штапельные волокна Обвязка Текстильные изделия		
Метод обработки	Экструзия волокна (спиннинг) Экструзионная нить		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	12	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	102		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1550	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C)	3.0	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	95.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	154	°C	ASTM D1525 ¹
Ускоренное старение печи (150°C)	360	hr	ASTM D3012
Оптический	Номинальное значение		Метод испытания
Блеск (60°)	95		ASTM D2457
NOTE			

1. Loading 1 (10 N)

* 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