

Jampilen HP562S

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

Описание материалов:

Jampilen HP562S is a very high fluidity homopolymer for the high speed production of very low denier BCF and CF. Jampilen HP562S exhibits excellent antigasfading properties and due to its high homogeneity and very high MFR, Jampilen H39S offers stable extrusion and excellent processability on both short and long spinning lines. This grade allows a high stretch ratio and gives tough, resilient and colourfast fibres. Jampilen HP562S is eminently used for the high speed production of bulked continuous filament for carpet face yarns. Another major application is the production of high tenacity continuous filament for straps for backpacks, handles for big bags and safety belts. Continuous filament with medium tenacity is used for upholstery and heavy duty clothing. Jampilen HP562S is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Устойчив к выцветанию газа Хорошая стабильность цвета Хорошая технологичность Хорошая стабильность обработки Хорошая растяжимость Хорошая прочность Высокий поток Гомополимер Упругий		
Используется	BCF пряжа Нити Обвязка Текстильные изделия		
Метод обработки	Экструзия волокна (спиннинг)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	35	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	32.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1450	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C)	30	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	94.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	152	°C	ASTM D1525 ¹
Ускоренное старение печи (150°C)	150	hr	ASTM D3012

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

