

## Jampilen HP557N

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

### Описание материалов:

Jampilen HP557N is a medium-high fluidity homopolymer designed for the production of staple fibers and exhibits excellent antigasfading properties. Jampilen HP557N offers high process stability and good thermal-bonding ability. Jampilen HP557N is mainly used for the production of staple fibers for nonwoven fabrics for feminine care products, diapers, medical disposables, wipes, filters and linings. Jampilen HP557N is suitable for food contact.

Главная Информация			
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт Устойчив к выцветанию газа Хорошая технологичность Хорошая стабильность обработки Высокий поток Гомополимер		
Используется	Волокна Медицинские/медицинские приложения Нетканые материалы Санитарные продукты Штапельные волокна		
Метод обработки	Экструзия волокна (спиннинг)		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.900	g/cm <sup>3</sup>	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)	30	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	95.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	154	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>

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

