

## Jampilen HP432C

Polypropylene Homopolymer

Jam Polypropylene Company

### Описание материалов:

Jampilen HP432C is a homopolymer with high molecular weight and outstanding mechanical properties. The product exhibits excellent processability in extrusion applications and exhibits excellent long-term heat ageing resistance. Jampilen HP432C is well suited for technical extrusion applications that require both high stiffness and high impact resistance. Jampilen HP432C is suitable for food contact.

### Главная Информация

Характеристики	Приемлемый пищевой контакт
	Хорошая термостойкость к старению
	Хорошая технологичность
	Хорошая жесткость
	Высокая ударопрочность
	Высокая Молекулярная масса
	Гомополимер

Используется	Контейнеры
	Инженерные детали
	Фитинги
	Промышленное применение
	Трубопроводы
	Профили
	Лист
	Обвязка
	Термоформованные контейнеры
	Трубка
Колеса	

Метод обработки	Экструзионное выдувное формование
	Литье под давлением
	Экструзионная труба
	Экструзионный профиль
	Экструзионный лист
	Термоформовка

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)	0.30	g/10 min	ASTM D1238
<b>Твердость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Твердость Роквелла (R-Scale)	100		ASTM D785
<b>Механические</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Прочность на растяжение (Yield)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	13	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1350	MPa	ASTM D790
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact (23°C)	200	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	89.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	153	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
Ускоренное старение печи (150°C)	2300	hr	ASTM D3012
<b>NOTE</b>			

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