

Halene P R103

Polypropylene Homopolymer

Haldia Petrochemicals Ltd.

Описание материалов:

R103 is a Polypropylene Homopolymer, produced by the latest generation Spheripol Technology. This homopolymer is primarily suitable for Extrusion process.

R103 combines exceptional processability with low Water Carry Over, excellent strength & Toughness and good Color Stability.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Высокая прочность</p> <p>Гомополимер</p> <p>Обрабатываемость, хорошая</p> <p>Хорошая стабильность цвета</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Портативность с низкой водой</p>		
Используется	<p>Упаковка</p> <p>Ремешок</p> <p>Ковровая подложка</p> <p>Веревка</p> <p>Линия</p>		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность ¹	0.900	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	3.3	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Injection Molded)	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield, Injection Molded)	9.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Injection Molded)	1450	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, Injection Molded)	40	J/m	ASTM D256A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ASTM D648

Викат Температура размягчения	153	°C	ASTM D1525 ²
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	220 - 280	°C	
Зона цилиндра 2 температура.	220 - 280	°C	
Зона цилиндра 3 темп.	220 - 280	°C	
Зона цилиндра 4 темп.	220 - 280	°C	
Зона цилиндра 5 темп.	220 - 280	°C	
Температура матрицы	260 - 280	°C	

Инструкции по экструзии

Quench Temperature: 30 to 40°C Stretching Temperature - Oven: 160°C

NOTE

1. 23°C
2. □ □1 (10N)

* 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