

Hostalen PP H2150-RC

Polypropylene Homopolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostalen PP H2150-RC is a natural, nucleated polypropylene homopolymer for extrusion with high melt viscosity and a superior resistance to slow crack propagation. The product has a high heat stability. For regulatory information please refer to the Hostalen PP H2150-RC Product Stewardship Bulletin (PSB).

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант Нуклеативный агент
Характеристики	Антиоксидант Хорошее сопротивление трещине Высокая термостойкость Высокая вязкость Гомополимер Ядро
Используется	Промышленное применение Трубопроводы Профили Лист
Внешний вид	Натуральный цвет
Метод обработки	Экструзия Экструзионная труба Экструзионный профиль Экструзионный лист

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
230°C/2.16 kg	0.30	g/10 min	
230°C/5.0 kg	1.3	g/10 min	
FNCT ¹ (80°C)	> 1	yr	ISO 16770
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант ² (23°C)	1400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield)	36.0	MPa	ISO 527-2

Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield, 23°C	10	%	
Break	500	%	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
0°C	6.0	kJ/m ²	
23°C	61	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления			DSC
153		°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)			
200 to 280		°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава			
200 to 230		°C	
NOTE			
1.	4.0 MPa, 2% Arkopal N 100		
2.	Measured after 45 hr		

* 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

