

Hostalen PP H1022

Polypropylene Impact Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostalen PP H1022 is a natural, basic stabilisation polypropylene blockcopolymer with high melt viscosity and excellent low-temperature impact strength.

The material Hostalen PP H1022 has not been tested and therefore has not been certified for pressure applications. For further details about the suitable applications for this material please contact LyondellBasell.

Hostalen PP H1022 is not intended for medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Добавка	Устойчивость к окислению		
Характеристики	Блок сополимер		
	Устойчивость к окислению		
	Ударопрочность при низкой температуре		
	Вязкость, высокая		
Используется	Промышленное применение		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная формовка труб		
	Экструзионное выдувное формование		
	Экструзионный лист		
	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.901	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/5.0 kg	0.50	g/10 min	ISO 1133
230°C/2.16 kg	0.30	g/10 min	ISO 1133
230°C/5.0 kg	1.3	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 3 sec)	66		ISO 868
Твердость мяча (Н 132/30)	50.0	МПа	ISO 2039-1
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант (23°C)	1200	МПа	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield, 23°C)	25.0	МПа	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	10	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179

-30°C	3.0	kJ/m ²	ISO 179
0°C	7.0	kJ/m ²	ISO 179
23°C	35	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 МПа, Unannealed)	75.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	149	°C	ISO 306/A50
Температура плавления (DSC)	165	°C	ISO 3146
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	200 - 280	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	200 - 230	°C	

* 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

