

Hostalen PP H2142 12

Polypropylene Impact Copolymer

LyondellBasell Industries

Описание материалов:

Hostalen PP H2142 12 is a compound of polypropylene homopolymer and heterophasic polypropylen copolymer.

The material Hostalen PP H2142 12 has been certified by ISO9080 and according to ISO12162 as PP100.

For further details about the suitable applications for this material please contact LyondellBasell.

Hostalen PP H2142 12 is not intended for medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация			
Добавка	Антиоксидант УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Характеристики	Антиоксидант Хорошее сопротивление ползучести Хорошая термостойкость к старению Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Хорошая устойчивость к погоде		
Используется	Фитинги Область применения для орошения Трубопроводы		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Литье под давлением Экструзионная труба Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.908	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/5.0 kg	0.60	g/10 min	
230°C/2.16 kg	0.30	g/10 min	
230°C/5.0 kg	1.4	g/10 min	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения-Сектант (23°C)	1400	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Yield, 23°C)	34.0	MPa	ISO 527-2/50
Растяжимое напряжение (Yield, 23°C)	12	%	ISO 527-2/50
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Ударная прочность			ISO 179
-30°C	3.0	kJ/m ²	
0°C	6.4	kJ/m ²	
23°C	94	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	157	°C	ISO 306/A50
Температура плавления (DSC)	162	°C	ISO 3146
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
MRS Classification	10.0	MPa	ISO 9080
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	200 to 280	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	200 to 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



WeChat