

## Hostalen PP XN112-I

Polypropylene Random Copolymer

LyondellBasell Industries

### Описание материалов:

Hostalen PP XN112-I is a natural colored polypropylene random copolymer.

The product Hostalen PP XN112-I has been classified through ISO9080 and according to ISO12162 as PP112.

The regression curves of Hostalen PP XN112-I are above the reference lines of PP-RCT mentioned in DIN8077, DIN 8078 and EN ISO15874 standards for piping applications under pressure.

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

For regulatory information please refer to Hostalen PP XN112-I Product Stewardship Bulletin (PSB).

Hostalen PP XN112-I is not intended for medical and pharmaceutical applications.

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант
Характеристики	Антиоксидант
	Хорошие органолептические свойства
	Случайный сополимер
Используется	Промышленное применение
	Трубопроводы
	Лист
Рейтинг агентства	ISO 12162 PP112
	ISO 9080 PP112
Внешний вид	Натуральный цвет
Метод обработки	Экструзия
	Экструзионная труба
	Экструзионный лист

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR)			ISO 1133
190°C/5.0 kg	0.40	g/10 min	
230°C/2.16 kg	0.20	g/10 min	
230°C/5.0 kg	1.1	g/10 min	

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	800	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Yield)	24.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Yield)	32	%	ISO 527-2

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
-------------	----------------------	-------------------	-----------------

Ударная прочность (0°C)	9.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура плавления	135	°C	DSC
<b>Дополнительная информация</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
MRS Classification	11.2	MPa	ISO 9080
<b>Инъекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	230 to 280	°C	
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура расплава	230 to 240	°C	
Температура калибровки, первая	35.0 to 40.0	°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

