

## Rilsan® BESNO

Polyamide 11

Arkema

### Описание материалов:

Rilsan ® BESNO is a polyamide 11 produced from a renewable source. This natural grade is designed for extrusion.

MAIN APPLICATIONS

Fluid transportation.

Главная Информация			
Характеристики	Содержание возобновляемых ресурсов		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.02	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore D	76		
Shore D, 15 sec	71		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1060	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	35.0	MPa	
Break	58.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	6.0	%	
Break	> 200	%	
Флекторный модуль	930	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	12	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	11	kJ/m <sup>2</sup>	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	186	°C	ISO 11357-3
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
ISO Shortname	PA11, E, 22-010		ISO 1874

Renewable Carbon Content	100	%	ASTM D6866
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Температура расплава	230 to 280	°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