

## Rilsamid® AESN Noir P202 T6L

Polyamide 12

Arkema

### Описание материалов:

Rilsamid ® AESN Noir P202 T6L is a black coloured polyamide. This grade is plasticized and designed for tube extrusion. AESN Noir P202 T6L falls into the PA12-PHL category according to DIN 73378.

#### MAIN APPLICATIONS

Air brake.

Tubing for use in motor vehicles.

Главная Информация			
Добавка	Пластификатор		
Используется	Автомобильные Приложения Трубка		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Экструзионная труба		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (235°C/5.0 kg)	14.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 11357
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	61		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	440	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	28.0	MPa	
Break	49.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	25	%	
Break	> 200	%	
Флекторный модуль	350 to 450	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	4.0	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	No Break		
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	No Break		
23°C	No Break		

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	172	°C	ISO 11357-3
Дополнительная информация	Номинальное значение	Метод испытания	
ISO Shortname	PA12-HIP, EHL, 22-004	ISO 1874	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	4.0 to 6.0	hr	
Температура расплава	260 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