

Rilsamid® AESN Noir T6L

Polyamide 12

Arkema

Описание материалов:

Rilsamid ® AESN Noir T6L is a polyamide 12. This black coloured grade is designed for tube extrusion.

MAIN APPLICATIONS

High pressure tubes.

Главная Информация			
Используется	Трубка		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Экструзионная труба		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (235°C/5.0 kg)	8.00	cm ³ /10min	ISO 11357
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore D	73		
Shore D, 15 sec	68		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1350	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Yield	44.0	MPa	
Break	56.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2
Yield	5.0	%	
Break	> 200	%	
Флекторный модуль	1200	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	8.0	kJ/m ²	
23°C	12	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength			ISO 179
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	180	°C	ISO 11357-3
Дополнительная информация	Номинальное значение		Метод испытания

ISO Shortname	PA12, EHL, 22-010	ISO 1874
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Температура расплава	230 to 270	°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