

Rilsan® AMNO

Polyamide 12

Arkema

Описание материалов:

Rilsan® AMNO is a Polyamide 12 (Nylon 12) product. It can be processed by injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Primary characteristic: medium viscosity.

Главная Информация			
Характеристики	Средняя вязкость		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Гранулы Порошок		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.01	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды			ASTM D570
24 hr	0.30	%	
Saturation	0.70	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	106		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	65.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	400	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1100	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-40°C	32	J/m	
23°C	32	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	50.0	°C	ASTM D648
Температура плавления	174	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	65.6 to 79.4	°C	
Время сушки	3.0 to 4.0	hr	
Рекомендуемый Макс измельчения	20	%	
Задняя температура	199	°C	

Средняя температура	210	°C
Передняя температура	221	°C
Температура сопла	221	°C
Температура формы	26.7 to 65.6	°C
Давление впрыска	34.5 to 68.9	MPa
Отношение винта L/D	20.0:1.0	

* 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

