

## Amilan® CM1041LO

Polyamide 6

Toray Resin Company

### Описание материалов:

Amilan® CM1041LO is a Polyamide 6 (Nylon 6) product. It can be processed by extrusion and is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Главная Информация			
UL YellowCard	E41797-233428		
Метод обработки	Экструзия		
Код маркировки деталей	> PA6 <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.13	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	1.8	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (23°C)	75.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	50	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2500	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	5.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления	225	°C	DSC
Анализ заполнения	Номинальное значение	Единица измерения	
Melt Viscosity <sup>1</sup>			
250°C	1780	Pa·s	
270°C	1110	Pa·s	
290°C	770	Pa·s	

### NOTE

1. Koka Type Flow Tester

\* 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

