

## Stanyl® ForTii™ LED4U (NC1103Q)

Стекловолокно

Polyamide 4T

DSM Engineering Plastics

### Описание материалов:

Stanyl® ForTii™ LED4U (NC1103Q) is a Polyamide 4T (Nylon 4T) material filled with glass fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America.

Главная Информация			
UL YellowCard	E47960-100958492		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.58	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	1.0	%	
Flow	1.8	%	
Поглощение воды (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	1.7	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	7500	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (Break)	65.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	0.90	%	ISO 527-2
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	173	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления <sup>1</sup>	325	°C	ISO 11357-3
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	100	°C	
Время сушки	4.0 to 8.0	hr	
Задняя температура	320 to 330	°C	
Средняя температура	325 to 335	°C	
Передняя температура	330 to 335	°C	
Температура сопла	330 to 335	°C	
Температура обработки (расплава)	330 to 340	°C	
Температура формы	100 to 150	°C	
Скорость впрыска	Moderate-Fast		
Back Pressure	0.500 to 3.00	MPa	
Коэффициент сжатия винта	2.5:1.0		
NOTE			

1.

10°C/min

\* 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