

## TARFLON™ NEO RC1760

Polycarbonate

Idemitsu Kosan Co., Ltd.

### Описание материалов:

Transparency, High flow

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Высокий поток		
Номер файла UL	E48268		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.18	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (300°C/1.2 kg)	12.0	cm <sup>3</sup> /10min	ISO 1133
Spiral Flow	26.0	cm	Internal Method
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow : 2.00 mm	0.60 to 0.80	%	
Flow : 2.00 mm	0.60 to 0.80	%	
Поглощение воды <sup>1</sup> (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.20	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			ISO 2039-2
M-Scale	50		
R-Scale	120		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	60.0	MPa	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	90	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	2100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	95.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179
-30°C	20	kJ/m <sup>2</sup>	
0°C	55	kJ/m <sup>2</sup>	
23°C	60	kJ/m <sup>2</sup>	
Зубчатый изод Impact			ASTM D256

-30°C	600	J/m
0°C	700	J/m
23°C	750	J/m

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	133	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	119	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	7.0E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2

Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	89.0	%	ISO 13468-1

Дополнительная информация	Номинальное значение
ISO Shortname	>PC<

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	120	°C
Время сушки	5.0 to 8.0	hr
Задняя температура	270 to 310	°C
Средняя температура	270 to 310	°C
Передняя температура	270 to 310	°C
Температура формы	80.0 to 120	°C

NOTE
1. 24h

\* 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

