

## Torayca® TLP5040

20% длинное углеродное волокно

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Toray Resin Company

### Описание материалов:

Torayca® TLP5040 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) product filled with 20% long carbon fiber. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America. Primary characteristic: flame rated.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Длинное углеродное волокно, 20% наполнитель по весу		
Код маркировки деталей	> ABS-CF20 <		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.14	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow : 3.00 mm <sup>1</sup>	0.10	%	
Flow : 3.00 mm <sup>2</sup>	0.10	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (23°C)	150	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break, 23°C)	1.5	%	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	15000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	190	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	12	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	108	°C	ISO 75-2/A
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	0.10	ohms-cm	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94
NOTE			
1.	80x80x3		
2.	80x80x3mm		

\* 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.

## 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

