

TARFLON™ GZK3200

20% стекловолокно

Polycarbonate

Idemitsu Kosan Co., Ltd.

Описание материалов:

Good surface appearance, High flow, Flame-retardant

Главная Информация			
UL YellowCard	E48268-240454		
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Огнестойкий		
	Высокий поток		
	Приятный внешний вид		
Номер файла UL	E48268		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.34	g/cm ³	ISO 1183
Spiral Flow	44.0	cm	Internal Method
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow : 2.00 mm	0.40	%	
Flow : 2.00 mm	0.20	%	
Поглощение воды ¹ (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.13	%	ISO 62
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	80		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	90.0	MPa	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	3.0	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	5700	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	130	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	8.0	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	98.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток	3.7E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Электрическая прочность	> 22	kV/mm	IEC 60243-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (0.750 mm)	V-0		UL 94
Дополнительная информация	Номинальное значение		
ISO Shortname	>PC-GF20-FR40<		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C	
Время сушки	5.0 to 8.0	hr	
Задняя температура	260 to 280	°C	
Средняя температура	260 to 280	°C	
Передняя температура	260 to 280	°C	
Температура формы	50.0 to 80.0	°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

