

TARFLON™ SK2706

Polycarbonate + ABS

Idemitsu Kosan Co., Ltd.

Описание материалов:

High flow, Standard

Главная Информация				
UL YellowCard	E48268-100727180			
Характеристики	Огнестойкий			
	Высокий поток			
Номер файла UL	E48268			
Метод обработки	Литье под давлением			
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Плотность	1.21	g/cm ³	ISO 1183	
Плавкий объем-расход (MVR) (260°C/2.16 kg)	20.0	cm³/10min	ISO 1133	
Spiral Flow	40.0	cm	Internal Method	
Формовочная усадка			Internal Method	
Across Flow : 2.00 mm	0.40	%		
Flow : 2.00 mm	0.40	%		
Поглощение воды ¹ (Equilibrium, 23°C, 50% RH)	0.10	%	ISO 62	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Tensile Stress (Yield)	64.0	MPa	ISO 527-2	
Номинальное растяжение при разрыве	50	%	ISO 527-2	
Флекторный модуль	3000	MPa	ISO 178	
Флекторный стресс	90.0	MPa	ISO 178	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Ударная прочность (23°C)	10	kJ/m²	ISO 179	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания	
Heat Deflection Temperature				
0.45 MPa, Unannealed	88.0	°C	ISO 75-2/B	
1.8 MPa, Unannealed	78.0	°C	ISO 75-2/A	
CLTE-Поток	5.8E-5	cm/cm/°C	ISO 11359-2	
RTI Elec	60.0	°C	UL 746	
RTI Imp	60.0	°C	UL 746	
RTI Str	60.0	°C	UL 746	



Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Электрическая прочность	36	kV/mm	IEC 60243-1
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
0.580 mm	V-1		
1.00 mm	V-0		
0.800 mm	5VB		
Дополнительная информация	Номинальное значение		
ISO Shortname	>PC+ABS-FR(40)<		
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0	°C	
Время сушки	5.0 to 8.0	hr	
Задняя температура	240 to 270	°C	
Средняя температура	240 to 270	°C	
Передняя температура	240 to 270	°C	
Температура формы	40.0 to 70.0	°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

