

Multilon® DN-3720F

20% наполнитель

Polycarbonate + ABS

TEIJIN LIMITED

Описание материалов:

PC/ABS polymer alloy, Non-halogen type flame resistant series

Главная Информация			
UL YellowCard	E98529-319359	E244324-101599227	
Наполнитель/армирование	Наполнитель, 20% наполнитель по весу		
Характеристики	Бром бесплатно		
	Огнестойкий		
	Высокая жесткость		
Используется	Бизнес-оборудование		
	Промышленное применение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.34	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка			Internal Method
Across Flow : 4.00 mm	0.30 to 0.50	%	
Flow : 4.00 mm	0.20 to 0.40	%	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6100	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress (Break)	60.0	MPa	ISO 527-2/5
Растяжимое напряжение (Break)	5.0	%	ISO 527-2/5
Флекторный модуль ¹	5400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	100	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	60	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	95.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	83.0	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	98.0	°C	ISO 306/B50

CLTE			ISO 11359-2
Flow	3.0E-5	cm/cm/°C	
Transverse	6.5E-5	cm/cm/°C	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+16	ohms	IEC 60093
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
1.00 mm	V-1		
1.30 mm	V-0		
1.80 mm	5VB		
NOTE			
1.	2.0 mm/min		
2.	2.0 mm/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