

Multilon® DN-7720D

20% наполнитель

Polycarbonate + ABS

TEIJIN LIMITED

Описание материалов:

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

Главная Информация			
UL YellowCard	E98529-517942	E244324-101599235	
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	1.35	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	6500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			ISO 527-2/5
Yield	74.0	MPa	
Break	70.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/5
Yield	2.0	%	
Break	3.0	%	
Флекторный модуль ¹	6200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	115	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	4.0	kJ/m ²	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength	40	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Heat Deflection Temperature

0.45 MPa, Unannealed	122	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	110	°C	ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	124	°C	ISO 306/B50
CLTE			ISO 11359-2
Flow	4.0E-5	cm/cm/°C	
Transverse	4.8E-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
1.50 mm, Black	V-1		
2.00 mm, Black	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

