

Infino CF-3300LW

Стекловолокно

Polycarbonate

LOTTE ADVANCED MATERIALS CO., LTD.

Описание материалов:

Infino CF-3300LW is a polycarbonate (PC) product that contains a glass fiber reinforced material. It is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. Typical application areas are: electrical/electronic applications.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал		
Характеристики	Универсальный		
Используется	Мобильный телефон		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес (Natural)	1.40	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (250°C/10.0 kg)	23	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield ¹	130	MPa	ASTM D638
Yield	118	MPa	ISO 527-2/50
Флекторный модуль			
-- ²	7400	MPa	ASTM D790
-- ³	7500	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
-- ⁴	170	MPa	ASTM D790
-- ⁵	167	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность ⁶ (23°C)	19	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.18 mm	190	J/m	ASTM D256
23°C ⁷	18	kJ/m ²	ISO 180/1A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm)	138	°C	ASTM D648
NOTE			
1.	5.0 mm/min		
2.	2.8 mm/min		
3.	2.0 mm/min		
4.	2.8 mm/min		

5.	2.0 mm/min
6.	Thickness: 4mm
7.	Thickness: 4mm

* 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

