

CALP 4600G

Polyolefin

Lion Idemitsu Composites Co., Ltd.

Описание материалов:

CALP 4600G is a Polyolefin product. It can be processed by injection molding and is available in Asia Pacific.

Characteristics include:

Flame Rated

Food Contact Acceptable

Heat Resistant

High Stiffness

Главная Информация			
UL YellowCard	E220017-266443		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Высокая термостойкость		
	Высокая жесткость		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.23	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)	16	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка			Internal Method
Flow : 2.00 mm	1.1	%	
Across Flow : 2.00 mm	1.2	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	101		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	34.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	5400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	57.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод удара (площадь) (23°C)	3.20	kJ/m ²	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	142	°C	ASTM D648
Ball Pressure Test (140°C)	Pass		Internal Method
RTI Elec	105	°C	UL 746
RTI Imp	105	°C	UL 746
RTI Str	105	°C	UL 746

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm)	НВ	UL 94

* 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

