

Lucent PC PC/PBT-FR5

Polycarbonate + PBT

Lucent Polymers, Inc.

Описание материалов:

Flame Retardant Polycarbonate+PBT

Natural and Colors Available

Add "R" for Added Release

Add "U" for UV Stabilizer

UL Listed f1, 5VA at 3.0 mm, V-0 at 1.5 mm

Главная Информация	
Добавка	Огнестойкий
Характеристики	Огнестойкий
Внешний вид	Доступные цвета Натуральный цвет

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	25	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.18 mm)	0.70	%	
Уличная пригодность	f1		UL 746C

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	53.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	50	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2120	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	73.1	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-40°C, 3.18 mm	190	J/m	
23°C, 3.18 mm	530	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	98.9	°C	ASTM D648

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
Огнестойкость		UL 94
1.50 mm	V-0	
3.00 mm	5VA	

* 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

