

ULTRATUF™ SG

Polycarbonate

Spartech Plastics

Описание материалов:

Ultra Tuf SG, a UV-resistant grade of polycarbonate, combines the high impact strength, stiffness, and heat resistance of Ultra Tuf with greatly enhanced weatherability. Suitable for signs, exterior displays, and other demanding outdoor applications.

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Жесткий, высокий		
	Высокая ударопрочность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Теплостойкость, высокая		
Используется	Дисплеи		
	Наружное применение		
Формы	Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	110		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	62.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2150	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	89.6	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	850	J/m	ASTM D256
Ударное устройство для дротиков (23°C)	67.8	J	ASTM D3763
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	127	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	6.8E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость	HB	UL 94	
Оптический	Номинальное значение	Метод испытания	
Блестящий Гарднер	90	ASTM D523	

* 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

