

## WeatherPro™ SG

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Spartech Plastics

### Описание материалов:

WeatherPro™ SG is a rigid, UV-stable thermoplastic sheet. Combining a unique, proprietary UV-resistant surface with the ductility and high impact resistance of ABS, WeatherPro™ SG is ideal for thermoforming and fabrication into custom sign applications.

#### FEATURES AND BENEFITS

Sign Components Manual (SAM) and UL recognition for sign face or sign body applications

UV protection one or both surfaces, for interior light stability and uniform outward light reflectance

Excellent balance of properties: UV resistance, toughness, and ease of fabrication

Solvent cementable

Available in standard black and white; dual color black one surface/white one surface

Custom colors available on request

Главная Информация			
Добавка	УФ-стабилизатор		
Характеристики	Жесткий, высокий		
	Высокая ударопрочность		
	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
	Хорошая окраска		
	Хорошая прочность		
	Пластичность		
Используется	Декоративные дисплеи		
	Дисплеи		
	Блок электронного дисплея		
Внешний вид	Белый		
	Черный		
	Доступные цвета		
Формы	Лист		
Метод обработки	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.11	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	41		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	37.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2140	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	210	J/m	ASTM D256
Ударное падение Dart (23°C)	32.5	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 МПа, Unannealed)	87.8	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блестящий Гарднер (60°)	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



WeChat