

## **Boltaron 6800E**

Acrylic (PMMA) + PVC

**Boltaron Performance Products** 

## Описание материалов:

Boltaron 6800E is a proprietary, fire retardant, extruded ABS/PVC Alloy sheet designed to meet stringent FAA flammability requirements and UL Standard 94 V-0. Boltaron 6800E offers excellent impact strength, abrasion resistance, stain and chemical resistance, and formability.

Colors: Custom Gauges: .040 to .250 Widths: Up to 48" Lengths: Up to 120"

Custom Sizes: Upon request

Textures:

Coarse Matte (CM)

Felt (FT)
Haircell (HC)
Levant (LT)
Mesa (MS)
Suede (SD)

Главная Информация	
Характеристики	Огнестойкий
	Хорошая стойкость к истиранию
	Хорошая химическая стойкость
	Высокая ударопрочность
	Устойчивый к пятнам
Используется	Интерьеры самолетов
Рейтинг агентства	Далеко 25,853
Внешний вид	Доступные цвета
Формы	Лист
Метод обработки	Экструзия
	Термоформовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.30	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.70	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	41.4	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2340	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	62.1	MPa	ASTM D790



Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Зубчатый изод Impact	270 to 530	J/m	ASTM D256		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
Температура отклонения при нагрузке					
(1.8 MPa, Annealed)	72.2	°C	ASTM D648		
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания		
	12.0				
FAA Flammability <sup>1</sup>	60.0	sec	FAR 25.853		
Индекс распространения пламени (3.18					
mm)	< 17.0		ASTM E162		
Температура формования	168 to 185	°C			
NOTE					
1.	Pass				

<sup>\*</sup> 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

