

Boltaron 4330M

Thermoplastic

Boltaron Performance Products

Описание материалов:

Boltaron 4330M is a proprietary, dual layer, metallic thermoplastic sheet. Boltaron 4330 offers a UL 94 V-0 rating and meets stringent FAA flammability requirements. Boltaron 4330M combines excellent impact strength, abrasion resistance, rigidity, and chemical resistance with superior thermoformability.

Главная Информация			
Характеристики	Жесткий, высокий Высокая ударопрочность Хорошая стойкость к истиранию Хорошая химическая стойкость Огнестойкий		
Используется	Интерьер самолета Применение 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	1.41	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла	108 - 110		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	34.5 - 37.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2070 - 2280	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	59.3 - 63.4	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	800 - 960	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed)	71.7 - 72.8	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94

Индекс распространения пламени (3,18 мм)		ASTM E162
Воспламеняемость		FAR 25.853
12 sec ¹	Pass All	FAR 25.853
60 sec ²	Pass All	FAR 25.853

Дополнительная информация

Thermoforming Parameters:
Forming Temperature: 335 to 370°F

NOTE

1. A1, (ii)
2. A1, (i)

* 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