

Aero-Lite® ALSTDA.1501BG

Стекловолокно

Polyether Imide

Azdel, Inc.

Описание материалов:

AZDEL Aero-Lite ALSTDA.1501BG is a thermoformable, thermoplastic composite sheet comprised of polyetherimide and chopped glass-fiber core, combined with an aramid scrim attached to one surface. This material is typically used as a substrate in semi-structural applications where a very high strength-to-weight ratio IS required, such as in airplane interior sidewalls and ceiling tiles.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Характеристики	Высокая прочность		
Используется	Аэрокосмическое применение		
	Применение самолетов		
	Детали конструкции		
	Применение термоформования		
Внешний вид	Натуральный цвет		
	Желтый		
Формы	Лист		
Метод обработки	Термоформовка		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль			ISO 178
MD	73	N	
TD	41	N	
Flexural Strength			ISO 178
MD Peak Load	52	N	
TD Peak Load	30	N	
Базовый вес			ASTM D3776
Low Density Core	1500	g/m ²	
Total (including film and scrim)	1550	g/m ²	
Пиковая нагрузка-Соотношение MD/TD	1.70		ISO 178
Толщина листа	1.50	mm	

* 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.

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

