

KYDEX® 5555

Acrylic (PMMA) + PVC

SEKISUI Polymer Innovations, LLC

Описание материалов:

KYDEX® 5555 is specifically formulated to meet the safety needs of the aviation industry.

Главная Информация			
Характеристики	Очищаемый Огнестойкий Хорошая химическая стойкость		
Используется	Применение самолетов Интерьеры самолетов Ламинаты Сиденья		
Рейтинг агентства	Далеко 25,853 OSU 65/65		
Внешний вид	Доступные цвета Доступна отделка		
Формы	Лист		
Метод обработки	Термоформовка Вакуумная формовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.52	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 3.18 mm)	111		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (3.18 mm)	43.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (3.18 mm)	3830	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (3.18 mm)	81.2	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm)	75.9	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Воспламеняемость

> 710.0 μ m	Pass	FAR 25.853(a)
Rate of Heat Release	<55/55	FAR 25.853(d)
Smoke Generation	< 150	FAR 25.853(d)
Thermoforming Molding Temperature	170 to 200	$^{\circ}$ C

* 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