

KYDEX® 110

Acrylic (PMMA) + PVC

SEKISUI Polymer Innovations, LLC

Описание материалов:

Super tough, durable KYDEX® 110, a proprietary alloy sheet, brings new dimensions to thermoformers in: formability, rigidity, breakage resistance, chemical resistance and fire retardancy.

Главная Информация

UL YellowCard	E115252-219447
Характеристики	Огнестойкий
	Хорошая химическая стойкость
	Хорошая ударпрочность
	Хорошая технологичность
	Обработываемый
	Средняя жесткость
Используется	Интерьеры самолетов
	Бизнес-оборудование
	Декоративные дисплеи
	Мебель
	Корпуса
	Осветительные приборы
	Медицинские/медицинские приложения
Рейтинг агентства	ASTM E 84 класс 1/A
	Дальний 25,853 (a)
Номер файла UL	E115252
Внешний вид	Доступные цвета
	Металлизированные цвета
Формы	Лист
Метод обработки	Ламинирование
	Пресс-форма
	Термоформовка
	Вакуумная формовка

Физический

Номинальное значение

Единица измерения

Метод испытания

Удельный вес	1.31	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (3.18 mm)	45.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (3.18 mm)	2450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (3.18 mm)	76.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)	130	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm)	73.9	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
3.18 mm	V-0		
0.711 mm	5V		

* 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