

KYDEX® 6200

Acrylic (PMMA) + PVC

SEKISUI Polymer Innovations, LLC

Описание материалов:

KYDEX® 6200 is a proprietary, high performance thermoplastic sheet designed for use in mass transit vehicles such as subways, vans, buses, and trains.

Главная Информация	
Характеристики	Очищаемый Огнестойкий Хорошая химическая стойкость Хорошая технологичность Хорошая прочность на разрыв Низкий уровень дыма Устойчивость к растворителям
Используется	Детали интерьера автомобиля Сиденья
Рейтинг агентства	ASTM E 162 ASTM E 662 FAA FAR 25.853a
Внешний вид	Доступные цвета Доступна отделка
Формы	Лист
Метод обработки	Термоформовка Вакуумная формовка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	98		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 3.18 mm)	41.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (3.18 mm)	2410	MPa	ASTM D790

Flexural Strength (3.18 mm)	63.0	MPa	ASTM D790
Устойчивость к истиранию (1000 Cycles)	42.0	mg	ASTM D1044
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.18 mm)	190	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Annealed, 3.18 mm)	77.8	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	7.9E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость (0.710 mm)	V-0		UL 94
Воспламеняемость			
900.0 µm	S4, ST2, SR2		DIN 5510-2
6.80 mm	S4, ST2, SR2		DIN 5510-2
Smoke Generation ¹	< 100		ASTM E662
Smoke Generation ²	< 200		ASTM E662
Индекс распространения пламени	< 35.0		ASTM E162
NOTE			
1.	1.5 mins		
2.	4 mins		

* 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

