

Allen ABS AX7

Acrylonitrile Butadiene Styrene

SEKISUI Polymer Innovations, LLC

Описание материалов:

AX7 is a general purpose ABS that has high impact strength and excellent forming properties.

Common Applications:

Medical Equipment Housings

Food Equipment Trays & Housings

Display

Signs

Features and Benefits:

Custom color matching

Good forming and fabricating properties

Edge trim easily used into future orders

Complies FDA 21 CFR 181.32

High gloss finish

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Глянцевый Высокая ударопрочность		
Используется	Дисплеи Корпуса Корпус медицинского устройства Неспецифические пищевые приложения		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 181,32		
Метод обработки	Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.02 to 1.05	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40 to 0.70	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	35.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2550	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	77.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-18°C	140	J/m	
23°C	430	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	90.6	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	108	°C	ASTM D1525
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.52 mm)	НВ	UL 94	
Оптический	Номинальное значение	Метод испытания	
Блеск (60°)	80	ASTM D523	

* 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

