

Allen ABS 552

Acrylonitrile Butadiene Styrene

SEKISUI Polymer Innovations, LLC

Описание материалов:

552 is a general purpose ABS with medium impact and a medium gloss finish.

Common Applications:

Covers and Housing

Vehicle Interior Parts

FDA Applications

Signs

Displays

Features and Benefits:

Custom color matching

Good forming properties

edge trim easily used into future orders

Korad can be applied for UV protection

FDA 21 CFR 181.32 compliant

Medium gloss finish

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение Средний блеск Средняя ударопрочность		
Используется	Автомобильные Приложения Дисплеи Общее назначение Корпуса 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	1.05	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)	35.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	2000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	59.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
-18°C	130	J/m	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
23°C	260	J/m	
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	93.3	°C	
1.8 МПа, Unannealed	87.8	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.52 mm)	НВ		UL 94
Оптический	Номинальное значение	Метод испытания	
Блеск (60°)	50 to 70		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



WeChat