

TufCoat™ 4550

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Lucite International Inc.

Описание материалов:

Designed for co-extrusion onto HIPS, ABS and PVC for the manufacture of signage, shutters, garage doors and paneling for agricultural and recreational vehicles and other products which require high impact and low gloss.

Главная Информация			
Характеристики	Высокая ударопрочность Низкий блеск		
Используется	Применение в сельском хозяйстве Автомобильные Приложения Капсток Декоративные дисплеи		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокэструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/3.8 kg)	1.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	4		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1740	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	24.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	35	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1380	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	44.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	91	J/m	ASTM D256
Gardner Impact ¹	4.52	J	ASTM D3029
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	62.2	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	88.3	°C	ASTM D1525 ²
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Коэффициент пропускания	35.0	%	ASTM D1003

NOTE

1. Method G, Geometry GB
2. Rate A (50°C/h)

* 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

