

LG MABS TR552F

Methyl Methacrylate / ABS

LG Chem Ltd.

Описание материалов:

Description

Transparency, Softness, No Stress whitening

Application

the edge of furniture

Главная Информация			
Характеристики	Антистрессовое отбеливание Высокое разрешение Мягкий		
Используется	Мебель		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	5.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	82		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, 3.20 mm)	38.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, 3.20 mm)	30	%	ASTM D638
Флекторный модуль ³ (3.20 mm)	1620	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ⁴ (3.20 mm)	58.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
23°C, 3.20 mm	49	J/m	ASTM D256
23°C, 6.40 mm	49	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.40 mm)	79.0	°C	ASTM D648
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Коэффициент пропускания	91.0	%	ASTM D1003
Haze	1.0	%	ASTM D1003
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80 - 90	°C	
Время сушки	2.0 - 4.0	hr	
Задняя температура	210 - 230	°C	
Средняя температура	220 - 240	°C	
Передняя температура	220 - 240	°C	
Температура сопла	220 - 240	°C	
Температура обработки (расплава)	220 - 240	°C	
Температура формы	50 - 70	°C	
Back Pressure	29.4 - 58.8	MPa	
Screw Speed	< 80	rpm	

Инструкции по впрыску

Minimum Moisture Content: 0.01%

NOTE

- | | |
|----|-----------|
| 1. | 50 mm/min |
| 2. | 50 mm/min |
| 3. | 15 mm/min |
| 4. | 15 mm/min |

* 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

