

Loyblend® HA-1300

Acrylonitrile Butadiene Styrene + Acrylic (PMMA)

Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)

Описание материалов:

Loyblend® HA-1300 is high flow PMMA/ABS polymer alloy. This grade offers high hardness, good scratch resistance and excellent weathering resistance with a high gloss surface

Главная Информация			
Характеристики	Подсветка		
	Высокая устойчивость к царапинам		
	Высокая яркость		
	Хорошая устойчивость к погоде		
	Высокая твердость		
Используется	ЖК-дисплей		
	Электроприборы		
	Универсальный		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.10	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	30	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.40 - 0.70	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	115		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	50.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	40	%	ASTM D638
Флексорный модуль	2640	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	80.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	95	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 4.00 mm)	76.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания

Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 90.0	°C
Время сушки	4.0 - 6.0	hr
Задняя температура	190 - 200	°C
Средняя температура	195 - 205	°C
Передняя температура	200 - 210	°C
Температура сопла	210 - 220	°C
Температура формы	50.0 - 80.0	°C

* 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

