

Loyblend® HA-1500

Acrylonitrile Butadiene Styrene + Acrylic (PMMA)

Colour Image Plastic Compound Sdn. Bhd. (CIPC)

Описание материалов:

Loyblend® HA-1500 is high flow PMMA/ABS polymer alloy. This grade offers high hardness, good scratch resistance and excellent weathering resistance with a good gloss surface

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Высокий поток Глянцевый Высокая твердость Высокая устойчивость к царапинам		
Используется	Приборы Общее назначение		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	33	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (3.20 mm)	0.40 to 0.70	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	114		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2520	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	48.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	24	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2670	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	78.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	180	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 4.00 mm)	87.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 to 90.0	°C
Время сушки	4.0 to 6.0	hr
Задняя температура	190 to 200	°C
Средняя температура	195 to 205	°C
Передняя температура	200 to 210	°C
Температура сопла	210 to 220	°C
Температура формы	50.0 to 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

