

TAIRILAC WG1700

Acrylonitrile Styrene Acrylate

Formosa Plastics Corporation

Описание материалов:

FCFC ASA resin WG1700 meet the requirements of UL, SGS and the certificates of environmental protection.

Главная Информация			
UL YellowCard	E162823-224704		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Номер файла UL	E162823		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
--	1.05	g/cm ³	ASTM D792
23°C	1.05	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (220°C/10.0 kg)	16	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.40 - 0.70	%	Internal method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла			
Class R, 23°C	103		ASTM D785
R scale, 23°C	103		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
23°C	43.1	MPa	ASTM D638
23°C	43.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2750	MPa	ASTM D790, ISO 178
Flexural Strength (23°C)	77.0	MPa	ASTM D790, ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	140	J/m	ISO 180, ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm)	92.0	°C	ASTM D648, ISO 75-2/A
Викат Температура размягчения	107	°C	ISO 306/A, ASTM D1525 ¹
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm, All Colors)	HB	UL 94	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	80.0 - 85.0	°C
Время сушки	2.0 - 3.0	hr
Температура формы	40.0 - 80.0	°C
Давление впрыска	68.6 - 108	MPa

Инструкции по впрыску

Screw Temperature: 190 to 230°C

NOTE

1. □ □1 (10N)

* 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