

GPPC ABS D-450

Acrylonitrile Butadiene Styrene

GPPC Chemical Co., Ltd.

Описание материалов:

GPPC ABS D-450 is an Acrylonitrile Butadiene Styrene (ABS) material. It is available in Asia Pacific or North America for injection molding.

Important attributes of GPPC ABS D-450 are:

Flame Rated

REACH Compliant

Heat Resistant

Главная Информация			
UL YellowCard	E88637-252440		
Характеристики	Высокая термостойкость		
Рейтинг агентства	CSA LS103112		
	EC 1907/2006 (REACH)		
Номер файла UL	E88637		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.05	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			
200°C/5.0 kg	0.80	g/10 min	ASTM D1238
220°C/10.0 kg	8.0	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	114		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (3.18 mm)	48.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль ² (3.18 mm)	2400	MPa	ASTM D790
Flexural Strength ³ (3.18 mm)	85.3	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact			ASTM D256
3.18 mm	240	J/m	
6.35 mm	190	J/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 12.7 mm)	97.0	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость		UL 94	
1.59 mm	HB		

3.18 mm	HB	
Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	85.0 to 100	°C
Температура обработки (расплава)	200 to 250	°C
Температура формы	40.0 to 80.0	°C
NOTE		
1.	50 mm/min	
2.	15 mm/min	
3.	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

