

POLIMAXX AN450R

Acrylonitrile Butadiene Styrene

IRPC Public Company Limited

Описание материалов:

AN450R is a flame retardant grade of ABS resin for injection molding process. It is suitable for electrical parts, home appliances such as switch and etc.

Главная Информация			
UL YellowCard	E132283-100527215		
Добавка	Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий		
Используется	Компоненты прибора Электрическое/электронное применение Переключатели		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	6.0	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C, 6.35 mm)	105		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	42.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2160	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	59.8	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	170	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed, 6.35 mm	84.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm	75.0	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.60 mm)	V-0	UL 94	
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 85.0	°C	
Время сушки	2.0 to 5.0	hr	
Температура обработки (расплава)	180 to 240	°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

