

KRALASTIC® AN-435

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Nippon A&L; Inc.

Описание материалов:

KRALASTIC®AN-435 is an acrylonitrile butadiene styrene (ABS) material. This product is available in North America or Asia Pacific region. The processing method is injection molding.

KRALASTIC®The main features of AN-435 are:

flame retardant/rated flame

Flame Retardant

Halogen-free

Главная Информация			
UL YellowCard	E54706-245137		
Характеристики	Без галогенов Огнестойкий		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.06	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (200°C/5.0 kg)	13.0	cm ³ /10min	ISO 1133
Формовочная усадка	0.40 - 0.60	%	Internal method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	112		ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	48.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	2400	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	74.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	15	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed)	74.0	°C	ISO 75-2/A
CLTE-Поток (23 to 80°C)	7.8E-5	cm/cm/°C	JIS K7197
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (1.50 mm)	V-2	UL 94	
Дополнительная информация			
Ball Pressure Registration Temperature: 85°C			
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	75.0 - 85.0	°C
Время сушки	> 3.0	hr
Задняя температура	200 - 230	°C
Средняя температура	200 - 230	°C
Передняя температура	200 - 230	°C
Температура формы	40.0 - 60.0	°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



WeChat