

Kumho SAN SAN 350

Styrene Acrylonitrile

Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd.

Описание материалов:

Features: High strength

Applications: Flow-meter case, Electric & electronic parts

Главная Информация			
UL YellowCard	E65424-247786		
Характеристики	Высокая прочность		
Используется	Электрическое/электронное применение Электрические компоненты		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Номер файла UL	E65424		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
200°C/5.0 kg	3.3	g/10 min	ASTM D1238
230°C/3.8 kg	11	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток	0.20 - 0.60	%	ASTM D955
Поглощение воды (Equilibrium)	0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale)	86		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	76.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	4.5	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3520	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	103	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm)	15	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	93.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	109	°C	ASTM D1525 ¹
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.60 mm)	HB		UL 94
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	

Температура сушки	75.0 - 85.0	°C
Время сушки	2.0 - 4.0	hr
Задняя температура	170 - 190	°C
Средняя температура	180 - 200	°C
Передняя температура	190 - 210	°C
Температура сопла	190 - 220	°C
Температура формы	40.0 - 70.0	°C

Инструкции по впрыску

Injection Hopper Throat: 45 °C

NOTE

1. □□ A (50°C/h), □ □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