

## Kumho ABS 728

Acrylonitrile Butadiene Styrene

Korea Kumho Petrochemical Co., Ltd.

### Описание материалов:

Features: General high gloss

Applications: Products demanding for gloss: Sweeper, Washing machine cover etc

Главная Информация			
UL YellowCard	E65424-247679	E65424-247681	
Характеристики	Глянцевый		
Используется	Товары для дома		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Номер файла UL	E65424		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR)			
200°C/21.6 kg	60	g/10 min	ASTM D1238
220°C/10.0 kg	40	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Формовочная усадка			
Flow	0.50 to 0.80	%	ASTM D955
--	0.50 to 0.80	%	ISO 294-4
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	108		ASTM D785, ISO 2039-2
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			
Yield	46.1	MPa	ASTM D638
Yield	44.0	MPa	ISO 527-2
Удлинение при растяжении			
Yield	20	%	ASTM D638
Break	20	%	ISO 527-2
Флекторный модуль			
--	2160	MPa	ASTM D790
--	23000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс			
--	66.0	MPa	ISO 178
Yield	63.7	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	22	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA

## Зубчатый изод Impact

23°C, 3.20 mm	250	J/m	ASTM D256
23°C, 6.40 mm	200	J/m	ASTM D256
23°C	21	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/1A

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
----------	----------------------	-------------------	-----------------

## Heat Deflection Temperature

0.45 MPa, Unannealed	92.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed	86.0	°C	ASTM D648
1.8 MPa, Unannealed	81.0	°C	ISO 75-2/A

Викат Температура размягчения	96.0	°C	ISO 306/B50, ASTM D1525 <sup>1</sup>
-------------------------------	------	----	--------------------------------------

Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания
------------------	----------------------	-----------------

Огнестойкость (1.60 mm)	HB	UL 94
-------------------------	----	-------

## NOTE

- Rate A (50°C/h), Loading 2 (50 N)

\* 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

