

## VAMPLEN 0024 V2 LBC

Polypropylene Homopolymer

Vamp Tech

### Описание материалов:

UL 94 V2 at 1,6 mm, homopolymer, halogen free, good dimensional stability and thermal resistance, GWIT 775/1-2, RoHS.

Главная Информация			
UL YellowCard	E140692-223058		
Характеристики	Хорошая стабильность размеров		
	Без галогенов		
	Высокая термостойкость		
	Гомополимер		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow	1.2	%	
Across Flow	1.2	%	
Поглощение воды (Saturation)	0.020	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	20.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 100	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	35.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	2.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180/A
Незубчатый изод ударная прочность	25	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	70.0	°C	ASTM D648A
Викат Температура размягчения	100	°C	ASTM D1525 <sup>1</sup>
RTI Elec	110	°C	UL 746
RTI Imp	110	°C	UL 746
RTI Str	110	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Comparative Tracking Index	600	V	IEC 60112
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Огнестойкость			UL 94
0.800 mm	V-2		
1.60 mm	V-2		
3.20 mm	V-2		

Индекс воспламеняемости провода свечения (1.00 to 2.00 mm)	850	°C	IEC 60695-2-12
--	-----	----	----------------

Температура зажигания провода свечения (1.00 to 2.00 mm)	775	°C	IEC 60695-2-13
--	-----	----	----------------

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	70.0	°C
Время сушки	3.0	hr
Температура обработки (расплава)	210	°C
Температура формы	60.0	°C

#### NOTE

1. 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



WeChat