

## Hapflex™ 1021

Thermoplastic

Hapco Inc.

### Описание материалов:

HAPFLEX 1000 products are a series of tough, colorless, low Shore A durometer elastomers.

HAPFLEX 1000 products are used in both: mechanical applications - i.e. parts, gaskets, molds, fixtures and ..... electrical insulation applications - i.e. potting and encapsulating.

Colorless castings and high strength are key attributes of the HAPFLEX 1000 Series.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая гибкость Хорошая прочность Высокая прочность		
Используется	Электрическое/электронное применение Прокладки Промышленное применение Формы/штампы/инструменты		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Инкапсулирование Полировка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4669
Формовочная усадка-Поток	0.10 to 0.30	%	ASTM D2566
Вес-На кубический дюйм	19	g	
Gel Time <sup>1</sup> (25°C)	16.0	min	ASTM D2971
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	20		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	2.07	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 1200	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength <sup>2</sup>	11.4	kN/m	ASTM D624
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256
Незубчатый изод Impact	No Break		ASTM D256

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Part B	Mix Ratio by Weight: 200, Mix Ratio by Volume: 200		
Терморегулирующая вязкость (25°C)	2500	cP	ASTM D4878
Время демолд (21°C)	360 to 480	min	Internal Method
<b>NOTE</b>			
1.	100 g		
2.	Die 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