

## Vibrathane® 8000

Polyurethane (Polyester, MDI)

Chemtura

### Описание материалов:

VIBRATHANE 8000 is a QUASI MDI - terminated polyester based liquid urethane prepolymer and curative system that is designed for general use in Industrial and Engineering applications.

Formulated as a three component system, this member of the VIBRATHANE® family produces high performance vulcanizates in the 55 Shore A to 55 Shore D hardness range when cured with a specially formulated curative VIBRACURE® 7556 and 1,4 Butane Diol.

VIBRATHANE 8000 QUASI offers the following benefits:

High level of physical & mechanical properties

High resilience and resistance to abrasion wear and tear propagation

Excellent resistance to oils, fuels and grease

Главная Информация			
Характеристики	Топливная устойчивость Хорошая стойкость к истиранию Устойчивость к смазке Маслостойкий Упругий		
Используется	Промышленное применение		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.20	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore A, 80°C	52		
Shore A, -5°C	57		
Shore A	55		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Потеря истирания	40.0	mm <sup>3</sup>	ISO 4649
Восстановленная устойчивость	72	%	ISO 4662
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ISO 37
100% Strain	1.40	MPa	
300% Strain	1.95	MPa	
Tensile Stress (Break)	19.0	MPa	ISO 37
Удлинение при растяжении (Break)	820	%	ISO 37
Tear Strength	28	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия (70°C)	30	%	ISO 815

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Компоненты термокомплекта		
	Mix Ratio by Volume: 78	
Hardener	Mix Ratio by Weight: 350	
	Mix Ratio by Weight: 100	
Resin	Mix Ratio by Volume: 22	
Срок службы горшка	9.0	min

\* 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

