

Vibrathane® 8030

Polyurethane (Polycaprolactone, MDI)

Chemtura

Описание материалов:

VIBRATHANE 8030 is an MDI terminated, polycaprolactone based prepolymer that is solid at room temperature. This high performance material yields an 80A durometer urethane when cured with 1,4-Butanediol. It was designed for applications such as wiper blades.

VIBRATHANE 8030 elastomers are characterized by:

Good low temperature properties

Excellent abrasion resistance

Excellent flex life

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию		
Формы	Жидкость		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	80	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (100% Strain)	4.83	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение	33.1	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	300	%	ASTM D412
Tear Strength (Split)	21	kN/m	ASTM D470
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	29	%	ASTM D395B
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	5.0	min	
Время доставки (115°C)	16	hr	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Время отверждения (115°C)	0.50	hr	

* 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