

Vibrathane® B875

Polyurethane (Polyether, MDI)

Chemtura

Описание материалов:

VIBRATHANE B875 is an MDI-terminated, polyether based prepolymer. The prepolymer is a liquid at room temperature. VIBRATHANE B875 yields a 95 Shore hardness urethane when cured with 1,4 Butanediol.

Главная Информация			
Формы	Жидкость		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	95	ASTM D2240	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на сжатие			ASTM D695
5% Strain	1.90	MPa	
10% Strain	3.43	MPa	
15% Strain	5.05	MPa	
20% Strain	7.15	MPa	
25% Strain	9.88	MPa	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	8.69	MPa	
200% Strain	10.3	MPa	
300% Strain	11.8	MPa	
Прочность на растяжение	16.5	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	480	%	ASTM D412
Tear Strength			
-- 1	78.8	kN/m	ASTM D624
Split	20	kN/m	ASTM D470
Комплект сжатия (80°C, 22 hr)	30	%	ASTM D395
Сопrotивляемость Bayshore	50	%	ASTM D2632
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	5.0	min	
Время доставки (115°C)	4.0	hr	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Время отверждения (82°C)	1.0	hr	
NOTE			
1.	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

