

Vibrathane® B821

Polyurethane (Polyether, MDI)

Chemtura

Описание материалов:

VIBRATHANE B821 is an MDI-Polyether prepolymer designed to maximize resilience and dynamic performance. VIBRATHANE B821 processes easily with 1,4 Butanediol and with HQEE curatives.

Vibrathane B821 is characterized by:

Excellent low temperature properties

High abrasion resistance

Outstanding hydrolytic stability

High Resilience

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Гидролитически стабильный Упругий		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.09	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	90		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	7.31	MPa	
300% Strain	17.2	MPa	
Прочность на растяжение	33.1	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	410	%	ASTM D412
Tear Strength			
-- 1	96.3	kN/m	ASTM D624
Split	15	kN/m	ASTM D470
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	20	%	ASTM D395B
Сопrotивляемость Bayshore	62	%	ASTM D2632
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 7.5		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок службы горшка	6.0 to 7.0	min	
Время демолд	45 to 60	min	
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

