

Vibrathane® B895

Polyurethane (Polyether, MDI)

Chemtura

Описание материалов:

VIBRATHANE B895 is an MDI-terminated, polyether based prepolymer. The prepolymer is a liquid at room temperature. VIBRATHANE B895 yields a 90 Shore hardness urethane when cured with 1,4 Butanediol and a 95 Shore A when cured with an 80/20 weight ratio of HQEE/1,4 BD.

VIBRATHANE B895, at processing temperature, is low in viscosity and has a working life suitable for both machine and hand-batching procedures.

Typical applications for this product include skate wheels.

Главная Информация			
Характеристики	Низкая вязкость		
Используется	Колеса		
Формы	Жидкость		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	95	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	10.3	MPa	
200% Strain	11.7	MPa	
300% Strain	13.1	MPa	
Прочность на растяжение	16.9	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	510	%	ASTM D412
Tear Strength			
-- 1	89.3	kN/m	ASTM D624
Split	21	kN/m	ASTM D470
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	29	%	ASTM D395B
Сопrotивляемость Bayshore	44	%	ASTM D2632
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	2.0	min	
Время демолд	15	min	
Время доставки (115°C)	3.5	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

