

Vibrathane® 6020U

Polyurethane (Polyester, MDI)

Chemtura

Описание материалов:

VIBRATHANE 6020U is a diphenylmethane diisocyanate terminated polyester based liquid prepolymer which yields an 85 - 86 Shore A urethane when cured with 1,4 Butanediol. This liquid prepolymer is designed for general-purpose casting. Some of the features of this high performance elastomer are:

Good green strength

Fast demold.

Excellent dynamic properties

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
Используется	Общее назначение		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	85	ASTM D2240	
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление разрыву брюк	17.5	N/mm	ASTM D1938
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	6.21	MPa	
300% Strain	13.6	MPa	
Прочность на растяжение	43.4	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	500	%	ASTM D412
Tear Strength			
-- 1	61.3	kN/m	ASTM D624
Split	13	kN/m	ASTM D470
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	35	%	ASTM D395B
Сопротивляемость Bayshore	40	%	ASTM D2632
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	5.0 to 7.0	min	
Время доставки (115°C)	16	hr	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Время отверждения (115°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

