

Adiprene® LFG 964A

Polyurethane (Polyether, TDI)

Chemtura

Описание материалов:

ADIPRENE LFG 964A is a TDI-terminated polyether prepolymer that yields a 95 Shore A elastomer when cured with MBCA.

The features of ADIPRENE LFG 964A include:

Low Free TDI Content (below 0.1%)

Low Viscosity

LFG 964A offers improved safety during handling and processing over conventional-type prepolymers due to the low content of free TDI.

Главная Информация			
Характеристики	Низкая вязкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	95 to 98		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	11.7	MPa	
300% Strain	23.4	MPa	
Прочность на растяжение	29.0	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	320	%	ASTM D412
Tear Strength (Split)	2.8	kN/m	ASTM D470
Комплект сжатия (70°C, 22 hr)	45	%	ASTM D395B
Rebound Resilience - Drop Ball	43	%	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	7.5	min	
Время доставки (100°C)	16	hr	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Время отверждения (100°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

