

Andur 8-6 APSLM/Curene® 442

Polyurethane (Polyester, TDI)

Anderson Development Company

Описание материалов:

Andur 8-6APSLM is a polyester based liquid, toluene diisocyanate terminated prepolymer designed to remain liquid at room temperature. Elastomers with a Shore A durometer hardness of 84-87 can be obtained when Andur 8-6APSLM is cured with Curene 442 [4,4'-methylene-bis (orthochloroaniline)]. Elastomers of lower hardness can be prepared by curing Andur 8-6APSLM with various polyols, combinations of polyols and Curene 442, other diamines, or through the use of plasticizers.

Главная Информация			
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.22	g/cm ³	ASTM D1505
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	84		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain	5.14	MPa	ASTM D412
300% strain	8.45	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	53.5	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	640	%	ASTM D412
Комплект сжатия	25	%	ASTM D395B
Сопrotивляемость Bayshore	30	%	ASTM D2632
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	6.0	min	
Время демолд	30	min	
Время доставки			
22°C	72	hr	
99°C	16	hr	
Дополнительная информация			
Durometer Hardness, ASTM D2240, Shore A: 82 to 86 Die C Tear, ASTM D1004: 415 pli Average Split Tear, ASTM D1938: 220 pli Stoichiometry Curative Level: 95% Grams Curene 442 per 100 grams Andur 8 to 6 APSLM: 10.6 Mix Temperature: Andur 8-6 APSLM: 190°F Curene 442: 235°F			
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура формы	107	°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

