

Andur 9-3 APLF/Curene® 442

Polyurethane (Polyester, TDI)

Anderson Development Company

Описание материалов:

Andur 9-3 APLF is a polyester based liquid, toluene diisocyanate terminated prepolymer containing 0.1% or less free TDI monomer. An elastomer with a hardness of 92 to 94 Shore A is obtained when this prepolymer is cured with Curene 442 [4,4'-methylene-bis (orthochloroaniline)]. Elastomers of lower hardness can be obtained by reaction with various polyols and their combination with Curene 442, other diamines or through the use of plasticizers.

Главная Информация			
Формы	Жидкость		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	93	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain	9.83	MPa	ASTM D412
300% strain	17.6	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	61.4	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	530	%	ASTM D412
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	5.0 - 6.0	min	
Время демолд (100°C)	20 - 30	min	
Время доставки (100°C)	16	hr	

Дополнительная информация			
Durometer Hardness, ASTM D2240, Shore A: 92 to 94Die C Tear, ASTM D1004: 500 pliAverage Split Tear, ASTM D1938: 315 pliStoichiometry Curative Level: 95%Mix Temperature: Andur 9-3 APLF: 150-170°F Curene 442: 230-240°F			

* 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



WeChat