

Andur 8-5 APLS/Curene® 442

Polyurethane (Polyester, TDI)

Anderson Development Company

Описание материалов:

Andur 8-5APLS is a polyester based, toluene diisocyanate terminated prepolymer designed for optimum solvent resistance. Elastomers with a Shore A durometer hardness of 83-86 can be obtained when Andur 8-5APLS is cured with Curene 442 [4,4'-methylene-bis (ortho-chloroaniline)]. Elastomers of 53-56 Shore A durometer hardness can be obtained when cured with Curene 49.

Главная Информация			
Формы	Жидкость		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore A)	85	ASTM D2240	
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% strain	3.93	MPa	ASTM D412
300% strain	6.21	MPa	ASTM D412
Прочность на растяжение (Yield)	48.3	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	690	%	ASTM D412
Комплект сжатия	37	%	ASTM D395B
Сопrotивляемость Bayshore	34	%	ASTM D2632
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Срок службы горшка	5.0 - 7.0	min	
Время демолд	30	min	
Время доставки			
22°C	72	hr	
99°C	16	hr	
Дополнительная информация			
Durometer Hardness, ASTM D2240, Shore A: 83 to 86 Die C Tear, ASTM D1004: 390 pli Average Split Tear, ASTM D1938: 225 pli Stoichiometry Curative Level: 95% Grams Curene 442 per 100 grams Andur 8 to 5 APLS: 10.3 Mix Temperature:			
Andur 8-5 APLS: 180-220°F			
Curene 442: 230-240°F			
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура формы	98.9 - 110	°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

