

CYCOM® 934

Епоху; Epoxide

Cytec Industries Inc.

Описание материалов:

CYCOM® 934 is a high flow, 350°F (177°C) curing epoxy resin with good 200°F (93°C) wet and 350°F (177°C) dry service capability. CYCOM 934 is formulated for autoclave processing, but it has been successfully processed by press molding. Unidirectional tape and woven fabric impregnated with CYCOM 934 resin will retain good tack and drape for at least 10 days at 70°F (21°C). Standard cure is for two hours at 350°F (177°C). No post cure is required for 350°F (177°C) dry service capability.

Recommended lay-up procedure is L-3 or L-6. Recommended cure procedure is C-5 or C-9.

CYCOM 934 can be impregnated via hot melt or solution techniques on all available fibers and fabrics.

Главная Информация		
Характеристики	Автоклавный Термическое лечение	
Используется	Аэрокосмическое применение Военные применения Детали конструкции	
Формы	Ткань Волокно	
Метод обработки	Пресс-форма	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес ¹	1.30	g/cm ³
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Модуль растяжения ² (24°C)	4140	MPa
Прочность на растяжение ³ (24°C)	82.7	MPa
Удлинение при растяжении ⁴ (Break)	0.70	%
Флекторный модуль ⁵	4140	MPa
Flexural Strength ⁶	68.9	MPa
NOTE		
1.	Neat Resin	
2.	Neat Resin	
3.	Neat Resin	
4.	Neat Resin	
5.	Neat Resin	
6.	Neat Resin	

* 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

