

CYCOM® 2020

Ероху; Epoxide

Cytec Industries Inc.

Описание материалов:

CYCOM® 2020 is a versatile curing, toughened epoxy resin that can be cured from 180°F to 350°F (80°C to 180°C), depending on service temperature requirements. This prepreg resin extracts the maximum possible performance from carbon fibers. The excellent overall balance of properties delivered by CYCOM 2020 has made it the product of choice for many Formula 1 race teams in structural applications. CYCOM 2020 can be either autoclave or vacuum bag cured. Free-standing postcures can also be employed. A one hour cure at 275°F (135°C) gives a Tg of more than 310°F (155°C). The same cure cycle provides excellent mechanical properties with retention of those properties at temperature; 70% of shear strength is retained at 250°F (120°C). CYCOM 2020 is available on both woven and unidirectional carbon, glass and aramid fiber and has a tack-life under ambient conditions in excess of four weeks, maintaining good drape and tack characteristics throughout.

Главная Информация		
Характеристики	Высокая ударопрочность Выдающаяся поверхность	
Используется	Автомобильные Приложения Детали конструкции	
Формы	Ткань Волокно	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес ¹	1.25	g/cm ³
NOTE		
1.	Cured 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

