

## CoREZYN® CORVE8100-50

Vinyl Ester

Interplastic Corporation

### Описание материалов:

Interplastic offers vacuum infusion resins with tailored cure times that meet your precise application requirements. Our resins help you make very consistent, high-strength, lightweight parts that increase your product quality. The vacuum infusion process, combined with Interplastic resins, decreases costs for labor, tooling and equipment while substantially reducing styrene emissions, compared to open molding and wet-layout vacuum bagging.

Our full line of resins is perfect for a wide range of applications, including marine products and parts, vehicle components, surfboards, swimming pools, turbine rotor blades and more.

Unique Characteristics

High-performance; ingredients conform to CFR21-177.2400; moderate laminate exotherm, allows for flexible timing of manufacturing

Applications

Marine and components requiring high corrosion resistance and high-temperature applications

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая коррозионная стойкость Высокая прочность		
Используется	Автомобильные Приложения Высокотемпературные приложения Морское применение Доски для серфинга Плавательные бассейны		
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,2400		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удлинение при растяжении (Break, 3.20 mm, Cast)	4.5	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (3.20 mm)	99	°C	ASTM D648
Gel to Peak	10.0 to 25.0	min	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Вязкость <sup>1</sup> (25°C, Brookfield HBT)	0.080 to 0.12	Pa·s	
Gel Time	70 to 90	min	
NOTE			
1.	LV#2 @ 60 rpm		

\* 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.

## 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

