

CORFIL® 615

Adhesive

Cytec Industries Inc.

Описание материалов:

CORFIL® 615 potting compound is a low density compound for use as insert or edge filling material in honeycomb sandwich construction. After the curing agent is added, CORFIL 615 remains a thick paste which will not run of its own weight when placed in the desired construction. This thixotropic property is highly convenient because it eliminates the need for molds or other containing devices during the curing period. After CORFIL 615 is cured it will withstand subsequent temperatures up to 350°F (177°C) without becoming fluid or otherwise impairing its use as a structural material. Three curing agents are available to cure the potting compound to a hard, rigid material. These are: Curing Agent "Z" for curing at elevated temperature; Curing Agent "A" for curing at 120°F (49°C); and Curing Agent "DTA" for curing at ambient temperature.

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая адгезия Высокая термостойкость Низкая плотность Тиксотропный	
Используется	Клеи Заполнение приложений Детали конструкции	
Внешний вид	Темно-бордовый	
Формы	Паста	
Метод обработки	Полировка	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес ¹	0.600	g/cm ³
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Модуль растяжения ²	633	MPa
Прочность на сжатие ³ (23°C)	41.4	MPa
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Cure Cycle ⁴ (49°C)	16.0	hr
NOTE		
1.	Curing Agent "A" used with CORFIL 615	
2.	Curing Agent "A" used with CORFIL 615	
3.	Curing Agent "A" used with CORFIL 615	
4.	With 2 hours at room temperature	

* 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

