

Epocast 169A-1 / Hardener 9615

Ероху; Epoxide

Huntsman Advanced Materials

Описание материалов:

DESCRIPTION: Epocast® 169A-1 Resin / 9615 Hardener is a two-component, low-density epoxy syntactic which cures at room temperature to a carvable, wood-like product. The cured Epocast® 169A-1 Resin / 9615 Hardener system has good dimensional stability under changing humidity conditions. Epocast® 169A-1 Resin / 9615 Hardener is qualified to SS-9587, Type 1.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Низкая плотность Обрабатываемый		
Используется	Компонент Заполнение приложения Универсальный		
Внешний вид	Коричневый Янтарь		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			ASTM D1622
-- 1	0.560	g/cm ³	ASTM D1622
-- 2	0.680	g/cm ³	ASTM D1622
-- 3	0.960	g/cm ³	ASTM D1622
Вязкость			ASTM D2196
25°C ⁴	Paste		ASTM D2196
25°C ⁵	Semi-paste		ASTM D2196
Время геля-100 gms(25 °C) ⁶	1.0 - 2.0	hr	ASTM D2471
Растяжимый коленчатый сдвиг-AL/AL	8.27	MPa	ASTM D1002
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на сжатие	21.4	MPa	ASTM D695
Прочность сдвига	16.5	MPa	ASTM D732
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Resin	Mixing ratio by weight: 100		
Hardening method	Mixing ratio by weight: 50		
Терморегулирующая вязкость ⁷ (25°C)	35000	cP	ASTM D2196

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CURE SCHEDULE: 3 days at 75°F ± 5°F (23°C ± 3°C), or room temperature gel plus 2 hours at 150°F ± 10°F (66°C ± 6°C).			

NOTE

1.	Resin
2.	System
3.	Hardener
4.	Resin
5.	System
6.	System
7.	Hardener

* 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

