

Epocast 1626 A/B

Еpoxy; Epoxide

Huntsman Advanced Materials

Описание материалов:

DESCRIPTION: Epocast® 1626-A/B epoxy syntactic is a two-part compound designed for core filling, edge sealing, and bushing and fastener potting of honeycomb structures. The easy-to-handle viscous paste has low flow characteristics. Epocast® 1626-A/B epoxy syntactic is a toughened system which resists cracking and is especially well suited for applications that may involve exposure to high vibration and wide temperature cycling. Epocast® 1626-A/B epoxy syntactic has good retention of strength after environmental aging and is qualified to BMS 5-28, Type 26.

Главная Информация			
Характеристики	Амортизация Высокая ударопрочность Foamable свойство Низкий уровень жидкости		
Используется	Втулка Крепежные детали Герметик Заполнение приложения		
Внешний вид	Коричневый Белый		
Метод обработки	Полировка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			ASTM D1622
-- ¹	0.500	g/cm ³	ASTM D1622
-- ²	0.650	g/cm ³	ASTM D1622
-- ³	1.10	g/cm ³	ASTM D1622
Вязкость			ASTM D2196
25°C ⁴	Paste		ASTM D2196
25°C ⁵	Paste		ASTM D2196
25°C ⁶	Paste		ASTM D2196
Время геля-50 gms(25 °C) ⁷	1.0	hr	ASTM D2471
Растяжимый коленчатый сдвиг-AL/AL(25 °C)	4.83	MPa	ASTM D1002
T-Peel-AL/AL	16.0	kN/m	ASTM D1876
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	48		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	4.14	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	25	%	ASTM D638

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	28	J/m	ASTM D256

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Resin	Mixing ratio by weight: 100		
Hardening method	Mixing ratio by weight: 29		

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CURE SCHEDULE: 7 days at 77°F (25°C) or 24 hours at 77°F (25°C), plus 2 hours at 160°F (71°C).			

NOTE

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

* 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

