

Ebalta AH 120 / TGL

Epoxy; Epoxide

Ebalta Kunststoff GmbH

Описание материалов:

Applications

Laminating resin also for heavy fabrics/bonded fabrics

Vehicle construction

Aircraft construction

Properties

unfilled

low viscosity

thin laminates

high heat resistance

Главная Информация			
Характеристики	Высокая термостойкость Низкая вязкость		
Используется	Применение самолетов Автомобильные Приложения Ламинаты		
Внешний вид	Белый		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость по суше (Shore D)	85 to 89	ISO 7619	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	2950 to 3450	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	115 to 135	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение	100 to 120	MPa	ISO 604
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	40 to 50	kJ/m ²	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	94.0 to 100	°C	ISO 75-2/B
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 22		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Время доставки			
60°C	6.0 to 8.0	hr	
90°C	3.0 to 5.0	hr	

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность (20°C)	1.10 to 1.14	g/cm ³
Вязкость (25°C)	0.57 to 0.67	Pa·s
Время отверждения (20°C)	18 to 24	hr
Срок службы горшка ¹ (20°C)	60 to 70	min

NOTE

1. 200 g

* 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



WeChat