

## Ebalta AH 100 / TGL

Епоxy; Epoxide

Ebalta Kunststoff GmbH

### Описание материалов:

ebalta AH 100 is a very thin, unfilled epoxy resin, which can be used with different hardeners. Depending on the application the suitable hardener can be mixed with the resin AH 100.

AH 100 / TGL is preferentially used for big volume backfillings.

#### Applications

Laminating resin for fabrics

Bonding resin for fillers

#### Properties

unfilled

slow curing

for large volume back fillings

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
Используется	Склеивание		
	Общее назначение		
	Ламинаты		
Внешний вид	Прозрачный-светло-желтый		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость по суше (Shore D)	84 to 90	ISO 7619	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль	2800 to 3200	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	100 to 110	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение	92.0 to 108	MPa	ISO 604
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Charpy Unnotched Impact Strength	27 to 47	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	74.0 to 78.0	°C	ISO 75-2/B
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 20		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность (20°C)	1.10 to 1.14	g/cm <sup>3</sup>	
Вязкость (25°C)	0.45 to 0.65	Pa·s	
Время отверждения (20°C)	18 to 20	hr	

Срок службы горшка <sup>1</sup> (20°C)	65 to 75	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