# Ebalta AH 140 / LI 130-2

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Ebalta Kunststoff GmbH | **الفئة** | Epoxy |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

تطبيقات الترقق اليدوي لأجزاء ألياف الكربون والزجاج حقن الفراغ لأجزاء ألياف الكربون والزجاج
الخصائص معالجة خالية من الالتصاق مقاومة عالية للحرارة وقت معالجة طويل

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | غرض عام<br>مقاومة عالية للحرارة<br>خالٍ من الالتصاق | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | غرض عام | - | - |
| **المظهر** | شفاف - أصفر طفيف | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **صلابة شور** | 83-87 | - | ISO 7619 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الانحناء** | 2610-3110 MPa | 378549.18 - 451068.18 psi | ISO 178 |
| **إجهاد الانحناء** | 107-127 MPa | 15519.07 - 18419.83 psi | ISO 178 |
| **إجهاد الضغط** | 90.0-100 MPa | 13053.42 - 14503.8 psi | ISO 604 |
| **قوة صدمة شاربي غير المحززة** | 25-35 kJ/m² | 11.89 - 16.65 ft·lb/in² | ISO 179 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | 104-110 C° | 219.2 - 230.0 F° | ISO 75-2/B |
| **درجة حرارة الانتقال الزجاجي** | 100 C° | 212.0 F° | DSC |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مكونات التصلب الحراري** | | - | - |
| | نسبة الخلط بالوزن: 35 | - | - |
| | نسبة الخلط حسب الوزن: 100 | - | - |
| **وقت المعالجة اللاحقة** | | - | - |
| | 4.0 hr | - | - |
| | 6.0 hr | - | - |
| | 4.0 hr | - | - |
| **الكثافة** | 1.10-1.14 g/cm³ | - | - |
| **اللزوجة** | 0.48-0.63 Pa·s | - | - |
| **وقت المعالجة** | 40-48 hr | - | - |
| **عمر الوعاء (Pot Life)** | 120-140 min | - | - |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**Address / العنوان:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.