Ebalta AH 110 / SR

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

وصف المنتج

AH 110/SR عبارة عن راتنج إيبوكسي ذو قوة عالية حتى في درجات الحرارة المرتفعة. يمكن استخدامه كراتنج صب مع مواد مالئة مسحوقة مثل مسحوق الألومنيوم، كراتنج تغليف مع قماش من الألياف الزجاجية وكراتنج ربط للمواد المالئة الحبيبية مثل حبيبات الألومنيوم. اعتمادًا على التطبيق، يمكنك الاختيار من بين مجموعة متنوعة من المقويات. AH 110/SR مناسب للصفائح الرقيقة عالية القوة. تطبيقات راتنج تغليف أيضًا للأقمشة الثقيلة/الأقمشة المترابطة راتنج ربط للمواد المالئة الخصائص قوة عالية مقاومة عالية للحرارة لزوجة متوسطة معالجة سريعة غير مملوءة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معالجة سريعة غرض عام مقاومة عالية للحرارة قوة عالية لزوجة متوسطة	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	ربط غرض عام Laminates	- - -	- - -
المظهر	شفاف - أصفر طفيف	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	الصب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة شور	83-89	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	3200-3800 MPa	464121.6 - 551144.4 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	130-150 MPa	18854.94 - 21755.7 psi	ISO 178
إجهاد الضغط	105-125 MPa	15228.99 - 18129.75 psi	ISO 604
قوة صدمة شاربي غير المحززة	43-73 kJ/m²	20.46 - 34.73 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	91.0-97.0 C°	195.8 - 206.6 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: 22	-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	12 hr	-	-
الكثافة	1.13-1.17 g/cm³	-	-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
اللزوجة	1.7-2.1 Pa·s	-	-
وقت المعالجة	10-12 hr	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	13-15 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.