Ebalta GH 707 / BR

المصنع	Ebalta Kunststoff GmbH	**الفئة**	Epoxy
المادة المالئة	حشوة (Filler)	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ebalta GH 707/BR عبارة عن راتنج إيبوكسي مكون من عنصرين، والذي يتصلب في درجة حرارة الغرفة. نظرًا للمواد المالئة الدقيقة والصلبة جدًا، يحصل هذا النظام على هيكل كثيف مقاوم للضغط وسطح صلب مقاوم للاهتراء. بالمقارنة مع رمل قالب المسبك، يُظهر ebalta GH 707/BR خصائص تحرر جيدة جدًا وسمك صب منخفض اللزوجة يصل إلى 30 مم. التطبيقات أنماط المسبك صناديق القوالب لوحات الأنماط والتجهيزات نماذج المواجهة الخصائص مقاومة للتآكل الصلب مقاومة للصدمات قابلة للصب بشكل جيد قوة ضغط جيدة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو	-	-
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	قوة ضغط جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للصدمات	-	-
	تحرر جيد من القالب	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	صلابة عالية	-	
المظهر	رمادي	-	-

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	MPa 5100-5700	psi 826716.6 - 739693.8	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 70.0-80.0	psi 11603.04 - 10152.66	ISO 178
إجهاد الضغط	MPa 80.0-90.0	psi 13053.42 - 11603.04	ISO 604
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 6.0-10	ft·lb/in² 4.76 - 2.85	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة مارتنز	C° 56-60	F° 140.0 - 132.8	DIN 53458

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط بالوزن: 14 نسبة الخلط حسب الوزن: 100	- - -	- - -
الكثافة	g/cm³ 1.95-2.05	-	-
اللزوجة	Pa·s 6.2-7.8	-	-
وقت المعالجة	hr 10-12	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	min 35-45	-	-

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.