Ebalta SG 700 A / PUR 5

المصنع	Ebalta Kunststoff GmbH	**الفئة**	PUR, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ebalta SG 700 هو راتنج صب بولي يوريثان ثنائي المكونات، والذي يتصلب بسرعة كبيرة في درجة حرارة الغرفة. إن قابلية التشغيل الجيدة جدًا والخصائص الميكانيكية الممتازة تجعل SG 700 مادة ذات إمكانيات تطبيق متعددة الاستخدامات. ebalta SG 700 A أكثر مقاومة للتآكل، ولكنه ليس جيدًا جدًا للتشغيل بواسطة الآلة. يمكن ملء الإزاحات، حتى المصنوعة من الخشب. يجب تحريك/رج المادة بعناية قبل الاستخدام. التطبيقات نماذج المسابك صناديق القلب تركيبات السلبيات قوالب التحكم النماذج الأولية الخصائص مقاومة للتآكل قابلة للصب بشكل جيد هيكل دقيق دقة الأبعاد معالجة سريعة متعددة الاستخدامات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معالجة سريعة مقاومة جيدة للتآكل	- -	- -
الاستخدامات	النماذج الأولية	-	-
المظهر	أزرق	-	-
طريقة المعالجة	الصب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة شور	80-86	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	4020-4920 MPa	713586.96 - 583052.76 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	38.0-48.0 MPa	6961.82 - 5511.44 psi	ISO 178
إجهاد الضغط	48.0-58.0 MPa	8412.2 - 6961.82 psi	ISO 604
قوة صدمة شاربي غير المحززة	3.7-5.7 kJ/m²	2.71 - 1.76 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة مارتنز	47-51 C°	123.8 - 116.6 F°	DIN 53458

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط بالوزن: 15 نسبة الخلط حسب الوزن: 100	- - -	- - -
الكثافة	1.70-1.80 g/cm³	-	-
اللزوجة	1.5-2.2 Pa·s	-	-
وقت المعالجة	1.0-2.0 hr	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	5.0-7.0 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.