Ebalta ebatemp / PUR 5

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

وصف المنتج

ebalta ebatemp عبارة عن راتنج صب بولي يوريثين ثنائي المكونات عالي الجودة، وهو مناسب جدًا لإنتاج قوالب مصبوبة بالحرارة بالفراغ. راتنج الصب السريع، المليء بمسحوق الألومنيوم الناعم جدًا، قابل للصب بشكل جيد للغاية وبعد المعالجة قابل للتلميع والتشغيل بشكل جيد للغاية. مع ebatemp، يمكن إنتاج قوالب مصبوبة بالحرارة بالفراغ في غضون 1-2 ساعة، وتظهر هذه القوالب قدرة على تحمل درجة حرارة 80-90 درجة مئوية. المعالجة اللاحقة ليست ضرورية. يجب تحريك/هز المادة بعناية قبل الاستخدام. تطبيقات أدوات التشكيل بالفراغ أنماط المسبك السلبيات الخصائص سطح أملس للغاية قابل للتلميع قابل للصب بشكل جيد قابل للتشغيل بشكل جيد مملوء بالألومنيوم

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألومنيوم	-	-
الميزات	معالجة سريعة	-	-
المظهر	رمادي	-	-
طريقة المعالجة	الصب صب الفراغ	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.13	-	Internal Method
صلابة شور	77-83	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	MPa 4300-5100	psi 739693.8 - 623663.4	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 35.0-45.0	psi 6526.71 - 5076.33	ISO 178
إجهاد الضغط	MPa 51.0-61.0	psi 8847.32 - 7396.94	ISO 604
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 3.5-4.5	ft·lb/in² 2.14 - 1.67	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 87.0-93.0	F° 199.4 - 188.6	ISO 75-2/B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط بالوزن: 16 نسبة الخلط حسب الوزن: 100	- - -	- - -
الكثافة	g/cm³ 1.60-1.70	-	-
اللزوجة	Pa·s 1.0-1.6	-	-
وقت المعالجة	hr 1.0-2.0	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	min 4.5-5.5	-	-

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.