Ebalta HFG / PUR 11

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

وصف المنتج

ebalta HFG عبارة عن مركب صب بولي يوريثان خفيف الوزن مكون من عنصرين، والذي يتصلب بسرعة في درجة حرارة الغرفة. بعد المعالجة، تكون هذه المادة دقيقة الأبعاد وخفيفة الوزن ولكنها مقاومة على أي حال، وهي مناسبة بشكل خاص لملء الأحجام الكبيرة لصناديق القوالب والقوالب السلبية. التطبيقات مواد مالئة لصناديق القوالب مواد مالئة للسلبيات الخصائص قابلة للصب سميكة جدًا معالجة سريعة مقاومة للصدمات دقيقة الأبعاد لملء الأحجام الكبيرة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معالجة سريعة مقاومة جيدة للصدمات	- -	- -
المظهر	رمادي	-	-
طريقة المعالجة	الصب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار

ISO 7619

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة شور	72-76	-	

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	MPa 1950-2450	psi 355343.1 - 282824.1	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 20.0-24.0	psi 3480.91 - 2900.76	ISO 178
إجهاد الضغط	MPa 26.0-32.0	psi 4641.22 - 3770.99	ISO 604
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 1.8-2.2	ft·lb/in² 1.05 - 0.8564	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة مارتنز	C° 63-67	F° 152.6 - 145.4	DIN 53458

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري		-	-
	نسبة الخلط بالوزن: 33	-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	-	-
الكثافة	g/cm³ 0.950-0.990	-	-
اللزوجة	Pa·s 15-25	-	-
وقت المعالجة	hr 4.0-5.0	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	min 7.0-9.0	-	-

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.