Ebalta MG 703 / Z 400

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

وصف المنتج

هذا المنتج عبارة عن مادة بولي يوريثين مكونة من عنصرين، يتم معالجتها حرارياً وتستخدم للنماذج الأولية. تختلف التركيبات الأربعة المذكورة في كونها مملوءة أو غير مملوءة وخصائصها الميكانيكية. تطبيقات نماذج أولية عالية الجودة مثل PP/PE بناء المركبات الأدوات المنزلية السلع الاستهلاكية الخصائص قوة تأثير عالية قوة انثناء جيدة نطاق درجة حرارة التشغيل من -40 درجة مئوية حتى 100 درجة مئوية وقت معالجة طويل

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة عالية للصدمات	-	-
الاستخدامات	تطبيقات السيارات تطبيقات المستهلك النماذج الأولية	- - -	- - -
المظهر	أبيض	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة شور		-	ISO 7619
	66-70	-	-
	72-76	-	-
	75-79	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	35.0-45.0 MPa	6526.71 - 5076.33 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	23-27 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1190-1490 MPa	216106.62 - 172595.22 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	47.0-57.0 MPa	8267.17 - 6816.79 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	57-97 kJ/m²	46.15 - 27.12 ft·lb/in²	ISO 179
صدمة إيزود غير المحززة		-	ASTM D256
	670-820 J/m	15.36 - 12.55 ft·lb/in	-
	890-1000 J/m	18.73 - 16.67 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	78.0-84.0 C°	183.2 - 172.4 F°	ISO 75-2/B
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	105 C°	221.0 F°	TMA

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري			-
			-
			-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
	نسبة الخلط بالوزن: 31 نسبة الخلط حسب الوزن: 100	- - -	
وقت المعالجة اللاحقة	12 hr	-	-
الكثافة	1.10-1.14 g/cm³	-	-
وقت المعالجة	0.67-0.75 hr	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	8.0-12 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.