Ebalta MG 815 / MG 815 FR

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

وصف المنتج

هذا المنتج عبارة عن مركب صب نموذجي مملوء بقاعدة البولي يوريثين ومثبط للهب وفقًا للمعيار UL 94 V-0. تتم المعالجة بشكل تفضيلي في مصانع صب الفراغ القياسية. تطبيقات أجزاء عالية الجودة، مثبطة للهب الخصائص مثبطة للهب تباين وفقًا للمعيار UL 94 V0 مقاومة عالية للحرارة عمر وعاء طويل

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب مقاومة عالية للحرارة	- -	- -
الاستخدامات	النماذج الأولية	-	-
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	الصب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.30	-	Internal Method
صلابة شور	80-86	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 42.0-50.0	psi 7251.9 - 6091.6	ISO 527-2
انفعال الشد	% 9.2-10	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2520-3020 MPa	438014.76 - 365495.76 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 65.0-75.0	psi 10877.85 - 9427.47	ISO 178
قوة صدمة شاربي غير المحززة	kJ/m² 15-21	ft·lb/in² 9.99 - 7.14	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 117-123	F° 253.4 - 242.6	ISO 75-2/B
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C° 122	F° 251.6	TMA

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط بالوزن: 120 نسبة الخلط حسب الوزن: 100	- - -	- - -
وقت المعالجة اللاحقة	2.0 hr	-	-
الكثافة	1.30-1.36 g/cm³	-	-
وقت المعالجة	0.67-1.0 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.