Ebalta Silicone Thin Liquid

المصنع	Ebalta Kunststoff GmbH	**الفئة**	Silicone
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركبات صب السيليكون ebalta عبارة عن مطاط سيليكون ثنائي المكونات ذاتي التفكك والتشابك بالتكثيف ومناسب لإنتاج مصبوبات مرنة بخصائص ميكانيكية جيدة. يتوفر منتجان مختلفان من مطاط السيليكون. يتكون مركب السيليكون "الرقيق" من مطاط سيليكون لؤلؤي أبيض منخفض اللزوجة وله خصائص تدفق جيدة جدًا. يمكن صب مركبات الصب ذاتية التفكك بأي سمك مطلوب. يتم استخدامها حيث تكون الأجزاء والقوالب المعرضة للإجهاد الميكانيكي ذات ثبات الأبعاد مطلوبة أو حيث تكون هناك حاجة إلى مقاومة عالية للحرارة. تطبيقات أجزاء مرنة قالب صب للجبس قالب صب للشمع قالب صب للبلاستيك قالب صب للمواد الخزفية صب الحشيات المرنة صب الأجزاء الكهربائية صب فني الخصائص معالجة التكثيف قابل للصب بشكل جيد لزوجة منخفضة إطلاق في القالب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات أبعاد جيد	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	تدفق جيد	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	لزوجة منخفضة	-	-
الاستخدامات	أجزاء كهربائية	-	-
	حشيات	-	-
	قوالب/اسطمبات/أدوات	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	رمادي فاتح	-	-
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	الصب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	0.50 %	-	Internal Method
صلابة شور	19-23	-	ISO 7619

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	2.20-3.20 MPa	319.08 - 464.12 psi	ISO 37

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري		-	-
	نسبة الخلط بالوزن: 2.0	-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	-	-
الكثافة	1.09-1.15 g/cm³	-	-
اللزوجة	5.0-7.0 Pa·s	-	-
وقت المعالجة	20-24 hr	-	-
عمر الوعاء (Pot Life)	80-90 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.