Ebalta Silicone Thin Liquid

تولیدکننده	Ebalta Kunststoff GmbH	**دسته بندی**	Silicone
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ترکیبات ریخته‌گری سیلیکونی ebalta خود جداشونده، سیلیکون لاستیکی دو جزئی متراکم و درهم تنیده هستند که برای تولید ریخته‌گری‌های الاستیک با خواص مکانیکی خوب مناسب هستند. دو نوع مختلف از محصولات لاستیک سیلیکونی موجود است. ترکیب سیلیکونی "نازک" شامل یک لاستیک سیلیکونی مرواریدی با ویسکوزیته پایین است و دارای خواص جریان بسیار خوبی است. ترکیبات ریخته‌گری خود جداشونده می‌توانند در هر ضخامت درخواستی ریخته شوند. آنها در جاهایی استفاده می‌شوند که قطعات و قالب‌های تحت فشار مکانیکی و با ثبات ابعادی مورد نیاز است یا در جاهایی که مقاومت حرارتی بالا خواسته می‌شود. کاربردها: قطعات انعطاف‌پذیر، قالب ریخته‌گری برای گچ، قالب ریخته‌گری برای موم، قالب ریخته‌گری برای پلاستیک، قالب ریخته‌گری برای مواد سرامیکی، ریخته‌گری گسکت‌های انعطاف‌پذیر، ریخته‌گری قطعات الکتریکی، ریخته‌گری هنری. خواص: سخت شدن متراکم، قابلیت ریخته‌گری خوب، ویسکوزیته پایین، آزادسازی درون قالب.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	جریان خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	ویسکوزیته پایین	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قطعات الکتریکی واشرها قالب‌ها/مهرها/ابزارها	- - -	- - -
شکل ظاهری	خاکستری روشن	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.50	-	Internal Method
سختی Shore	19 to 23	-	ISO 7619

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	2.20 to 3.20 MPa	319.08 - 464.12 psi	ISO 37

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 2.0 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	- - -	- - -
چگالی	1.09 to 1.15 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	5.0 to 7.0 Pa·s	-	-
زمان پخت	20 to 24 hr	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	80 to 90 min	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.