Ebalta GM 979 / PUR 1

تولیدکننده	Ebalta Kunststoff GmbH	**دسته بندی**	PUR, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ebalta GM 979 یک ترکیب ریختگی پلی‌اورتان دو جزئی است که به راحتی قابل استفاده است و خواص چسبندگی بسیار پایینی نسبت به ماسه ریخته‌گری نشان می‌دهد. به دلیل مقاومت بالای آن در برابر سایش، GM 979 به ویژه برای الگوهای ریخته‌گری مناسب است که باید در برابر سایش تهاجمی ماسه ریخته‌گری مقاومت کنند. GM 979 حتی در هنگام استفاده از ماسه‌های ریخته‌گری با دماهای بالاتر، استحکام مکانیکی بالای خود را حفظ می‌کند. کاربردها صفحات الگو الگوهای ریخته‌گری جعبه‌های هسته منفی‌ها خواص مقاوم در برابر سایش استحکام فشاری خوب مقاوم در برابر ضربه مقاوم در برابر حرارت خواص جداسازی عالی از قالب و ماسه هسته

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت فشاری خوب مقاومت خوب در برابر ضربه مقاومت خوب در برابر سایش مقاومت حرارتی متوسط	- - - -	- - - -
شکل ظاهری	سبز	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سختی Shore	87 to 93	-	ISO 7619

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	6200 to 7200 MPa	899235.6 - 1044273.6 psi	ISO 178
تنش خمشی	63.0 to 73.0 MPa	9137.39 - 10587.77 psi	ISO 178
تنش فشاری	80.0 to 90.0 MPa	11603.04 - 13053.42 psi	ISO 604
مقاومت سایش Taber	125 mg	-	Internal Method
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	5.0 to 6.0 kJ/m²	2.38 - 2.85 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	77.0 to 83.0 °C	170.6 - 181.4 F°	ISO 75-2/B

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اجزای ترموست		-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 25	-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	-	-
چگالی	1.60 to 1.70 g/cm³	-	-
ویسکوزیته	3.7 to 5.3 Pa·s	-	-
زمان پخت	8.0 to 12 hr	-	-

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان کاربری (Pot Life)	25 min to 35	-	-

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.