Ecomass® 4703TU95

تولیدکننده	Ecomass Technologies	**دسته بندی**	TPU-Polyester
فیلر	تنگستن	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ecomass®4703TU95 یک ماده الاستومر پلی‌یورتان ترموپلاستیک است که حاوی پرکننده تنگستن می‌باشد. این محصول در آمریکای شمالی در دسترس است و از طریق قالب‌گیری تزریقی پردازش می‌شود. ویژگی‌های اصلی Ecomass® 4703TU95 عبارتند از: استحکام خوب انعطاف‌پذیری خوب غیرسمی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	بسته‌بندی تنگستن	-	-
ویژگی‌ها	تردی فوق‌العاده بالا چگالی خاص بالا انعطاف‌پذیری خوب غیر سمی	- - - -	- - - -
کاربردها	حفاظت در برابر تابش	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	11.0 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	668 MPa	96885.38 psi	ASTM D638
استحکام کششی	11.9 MPa	1725.95 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	12 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	800 MPa	116030.4 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	23.1 MPa	3350.38 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	270 J/m	5.06 ft·lb/in	ASTM D256

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	2.0 hr	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-

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.