Elastollan® SP 883

تولیدکننده	BASF Leuna GmbH	**دسته بندی**	TPU-Polyester
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

محصولات خاص پلی اورتان ترموپلاستیک پلی اتر و پلی استر با خواص مکانیکی عالی، مقاومت در برابر سایش فوق‌العاده، عملکرد خوب جذب و انعطاف‌پذیری و استحکام پارگی عالی. کاربردهای معمول فرمولاسیون‌های خاص کاربردی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر پارگی خوب مقاومت خوب در برابر سایش مقاوم	- - -	- - -
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.19 g/cm³	-	ISO 1183/A
سختی Shore	85	-	ISO 7619

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اتلاف سایش	40.0 mm³	-	ISO 4649-A
تنش کششی		-	DIN 53504
	2.00 MPa	290.08 psi	-
	5.00 MPa	725.19 psi	-
	10.5 MPa	1522.9 psi	-
	40.0 MPa	5801.52 psi	DIN 53504
ازدیاد طول کششی	550 %	-	DIN 53504
استحکام پارگی	60 kN/m	-	ISO 34-1
مانایی فشاری		-	ISO 815
	22 %	-	-
	37 %	-	-
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	175 °C to 240	347.0 - 464.0 °F	-
دمای قالب	20.0 °C to 70.0	68.0 - 158.0 °F	-
دمای مذاب	175 °C to 220	347.0 - 428.0 °F	-

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.