Novalloy-B B1300, B1300F

تولیدکننده	Daicel Polymer .Ltd	**دسته بندی**	ABS+PBT
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Novalloy-B B1300, B1300F یک ماده اکریلونیتریل بوتادین استایرن + (ABS+PBT) PBT است.
این محصول در آسیا اقیانوسیه موجود است.

مشخصات فنی

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.12 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 to 0.80 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.15 %	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	38.0 MPa	5511.44 psi	ISO 527-2
مدول خمشی	1800 MPa	261068.4 psi	ISO 178

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش خمشی	57.0 MPa	8267.17 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	60 J/m	1.12 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	-
	100 C°	212.0 F°	ASTM D648
	100 C°	212.0 F°	ISO 75-2/B
	90.0 C°	194.0 F°	ASTM D648
	80.0 C°	176.0 F°	ISO 75-2/A
CLTE	1.0E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	80.0 to 120 °C	176.0 - 248.0 F°	-
زمان خشک کردن	3.0 to 5.0 hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	190 to 230 °C	374.0 - 446.0 F°	-
دمای بخش میانی سیلندر	220 to 240 °C	428.0 - 464.0 F°	-
دمای بخش جلوی سیلندر	240 to 250 °C	464.0 - 482.0 F°	-
دمای نازل	230 to 250 °C	446.0 - 482.0 F°	-
دمای قالب	60.0 to 80.0 °C	140.0 - 176.0 F°	-
فشار پشت (Back Pressure)	5.00 to 20.0 MPa	725.19 - 2900.76 psi	-
سرعت مارپیچ	50 to 90 rpm	-	-

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.