

## Arnite® B600 SNF

PBT	دسته بندی	® DSM Somos	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Arnite® B600 SNF یک ماده پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) است. در آسیا اقیانوسیه موجود است. ویژگی های مهم Arnite® B600 SNF عبارتند از: دارای رتبه اشتعال، مقاوم در برابر شعله

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-

#### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.42	-	ISO 1183
جذب آب	0.40 %	-	ISO 62
	0.20 %	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2300	psi 333587.4	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 527-2
کرنش کششی	% 3.0	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m <sup>2</sup> 12	ft·lb/in <sup>2</sup> 5.71	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 145	F° 293.0	ISO 75-2/B
	C° 65.0	F° 149.0	ISO 75-2/A

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
گذردهی نسبی			IEC 60250
	3.40	-	-
	3.20	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)			IEC 60250
	3.0E-3	-	-
	0.020	-	-
طبقه بندی اشتعال پذیری	V-0	-	IEC 60695-11-10, -20

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 120 °C 100	F° 248.0 - 212.0	-

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	to 12 hr 3.0	زمان خشک کردن
-	F° 455.0 - 446.0	to 235 °C 230	دمای بخش عقب سیلندر
-	F° 464.0 - 455.0	to 240 °C 235	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 473.0 - 464.0	to 245 °C 240	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 482.0 - 464.0	to 250 °C 240	دمای نازل
-	F° 482.0 - 464.0	to 250 °C 240	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 212.0 - 140.0	to 100 °C 60.0	دمای قالب
-	-	متوسط-سریع	نرخ تزریق
-	psi 1450.38 - 435.11	to 10.0 MPa 3.00	فشار پشت (Back Pressure)
-	-	2.5:1.0	نسبت تراکم ماریچ

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.