

## Arylmax® K7500

PAEK	دسته بندی	.Polymics, Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

Arylmax® K7500 یک محصول پلی آریل اتر کتون (PAEK) است. در آمریکای شمالی موجود است.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلتها	-	-

## فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.31 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
جذب آب	0.10 %	-	ASTM D570

## مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 4480	psi 649770.24	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 105	psi 15228.99	ASTM D638

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	-	% 10	ازدیاد طول کششی
ASTM D790	psi 638167.2	MPa 4400	مدول خمشی
ASTM D790	psi 22625.93	MPa 156	استحکام خمشی

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
DSC	F° 338.0	C° 170	دمای انتقال شیشه‌ای
DSC	F° 667.4	C° 353	دمای ذوب

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 320.0	C° 160	دمای خشک کردن
-	-	hr 4.0	زمان خشک کردن
-	F° 716.0	C° 380	دمای بخش عقب سیلندر
-	F° 716.0	C° 380	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 716.0	C° 380	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 716.0	C° 380	دمای نازل
-	F° 410.0 - 392.0	to 210 °C 200	دمای قالب
-	-	سریع	نرخ تزریق
-	-	3.5:1.0 تا 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 (ژائو 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.