

## Arlon® 2000

PEEK	دسته بندی	& Greene, Tweed .Co	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Arlon® 2000 یک محصول پلی اتر اتر کتون (PEEK) است. این محصول در اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. ویژگی اصلی: مقاوم در برابر حرارت.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی بالا	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.32	-	ASTM D792
سختی دورومتر	90	-	ASTM D2240

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 649770.24	MPa 4480	مدول کششی
ASTM D638	-		استحکام کششی
-	psi 16969.45	MPa 117	
-	psi 17549.6	MPa 121	
-	psi 12995.4	MPa 89.6	
-	psi 8397.7	MPa 57.9	
-	psi 6004.57	MPa 41.4	
-	psi 5003.81	MPa 34.5	
-	psi 3596.94	MPa 24.8	
-	psi 1696.94	MPa 11.7	
-	psi 13996.17	MPa 96.5	
-	psi 12806.86	MPa 88.3	
-	psi 9398.46	MPa 64.8	
-	psi 7193.88	MPa 49.6	
-	psi 6599.23	MPa 45.5	
-	psi 5395.41	MPa 37.2	
-	psi 6396.18	MPa 44.1	
-	psi 4394.65	MPa 30.3	
ASTM D638	-	% 14	ازدیاد طول کششی
ASTM D790	-		مدول خمشی
-	psi 649770.24	MPa 4480	
-	psi 661373.28	MPa 4560	
-	psi 613510.74	MPa 4230	
-	psi 526487.94	MPa 3630	
-	psi 162442.56	MPa 1120	
-	psi 117045.67	MPa 807	
-	psi 92969.36	MPa 641	
-	psi 56129.71	MPa 387	
ASTM D790	-		استحکام خمشی
-	psi 26977.07	MPa 186	
-	psi 27412.18	MPa 189	
-	psi 23061.04	MPa 159	
-	psi 15954.18	MPa 110	
-	psi 6802.28	MPa 46.9	
-	psi 5105.34	MPa 35.2	

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
	psi 4003.05	MPa 27.6	
	psi 2306.1	MPa 15.9	
ASTM D732	-		استحکام برشی
-	psi 14300.75	MPa 98.6	
-	psi 10993.88	MPa 75.8	
-	psi 8397.7	MPa 57.9	
-	psi 10703.8	MPa 73.8	
-	psi 8006.1	MPa 55.2	
-	psi 6294.65	MPa 43.4	
-	psi 4293.12	MPa 29.6	
-	psi 6004.57	MPa 41.4	
-	psi 2900.76	MPa 20.0	
-	psi 4800.76	MPa 33.1	
-	psi 2103.05	MPa 14.5	
-	psi 3800.0	MPa 26.2	
-	psi 3103.81	MPa 21.4	
-	psi 999.31	MPa 6.89	

**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.