Devlon PEEK

تولیدکننده	Devol® Engineering Polymers	**دسته بندی**	PEEK
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Devlon PEEK یک ماده پلی اتر اتر کتون (PEEK) است. این ماده در اروپا موجود است. ویژگی اصلی Devlon PEEK: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.49 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب		-	ASTM D570
	% 0.20	-	-
	% 0.50	-	-
سختی دورومتر	88	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	3900 MPa	565648.2 psi	ASTM D638
استحکام کششی	97.0 MPa	14068.69 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	25 %	-	ASTM D638
استحکام خمشی	170 MPa	24656.46 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	118 MPa	17114.48 psi	ASTM D695
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	7.00 J/m	0.1311 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	343 C°	649.4 F°	ASTM D3418
CLTE	4.7E-5 cm/cm/°C	-	ASTM E831
دمای سرویس‌دهی		-	ASTM D570
	260 C°	500.0 F°	-
	300 C°	572.0 F°	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	20 kV/mm	-	ASTM D149
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

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.