

Arlon® 1287 LI

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

توضیحات محصول

Greene, Tweed قطعات پلاستیکی دقیق را برای انواع کاربردهای نیمه هادی سخت ارائه می‌دهد. این قطعات از طیف کاملی از مواد پلاستیکی با کارایی بالا از جمله Arlon® 1287 LI ساخته شده‌اند که برای کاربردهایی که نیاز به خواص فیزیکی فوق‌العاده بالا، مقاومت در برابر سایش و سازگاری شیمیایی دارند، ایده‌آل است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف کربن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر ضربه مقاومت خوب در برابر سایش	- -	- -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.47	-	ASTM D792
جذب آب	% 0.080	-	ASTM D570
سختی دورومتر	93	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 242	psi 35099.2	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 1.1	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 27900	psi 4046560.2	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 345	psi 50038.11	ASTM D790
ضریب اصطکاک	0.14	-	ASTM G77
ضریب سایش	mm ³ /N·m 8- [^] 10 240	-	ASTM G77

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 316	F° 600.8	ASTM D648
CLTE	-	-	ASTM D696
	9.0E-6 cm/cm/°C	-	-
	2.2E-5 cm/cm/°C	-	-

**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.