

Carbo-Rite™ A-1440

PEEK	دسته بندی	Lubrizol Advanced .Materials, Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	نانو کربن	فیلر

توضیحات محصول

Carbo-Rite™ A-1440 یک ترکیب مبتنی بر پلی اتر اتر کتون (PEEK) است که حاوی نانو لوله‌های کربنی است. Carbo-Rite™ A-1440 طیف وسیعی از مشکلات تجمع استاتیک، محافظت استاتیک و محافظت الکترومغناطیسی را حل می‌کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربن نانو	-	-
ویژگی‌ها	مقاوم حفاظت الکترومغناطیسی (EMI) حفاظت ESD مقاومت حرارتی بالا محتوای پایین (تا هیچ) یون هدایت استاتیکی	-	-
کاربردها	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.32	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 1.7	-	ASTM D955

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 3800	psi 551144.4	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 75.0	psi 10877.85	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 2.8	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 5180	psi 751296.84	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 52	ft·lb/in 0.974	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	ESD S11.11
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	ESD S11.12
زوال استاتیک	sec	-	-

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.