Absylux® CN-P

تولیدکننده	Westlake Plastics Company	**دسته بندی**	ABS
فیلر	پودر کربن	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ماده رسانای پر شده با پودر کربن با استحکام و سفتی بالا و استحکام ضربه نسبتاً بالا. این ماده به راحتی ماشینکاری و به قطعات نهایی با تلرانس نزدیک تبدیل می شود. مزایا: استحکام و سفتی خوب مقرون به صرفه ماشینکاری آسان مقاومت شیمیایی خوب بادوام قابلیت اتصال کاربردها: فیکسچرهای مونتاژ درایو دیسک قطعات نیمه هادی/الکترونیکی سینی های انتقال قطعات الکترونیکی سخت افزار مخابرات تجهیزات خودرو

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پودر کربن	-	-
ویژگی‌ها	چسبندگی	-	-
	مقاوم	-	-
	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	سختی بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-
	قابل ماشین‌کاری	-	-
	نیمه هادی	-	-
کاربردها			-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	کاربردهای خودرویی قطعات الکتریکی کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی مخابرات	- - - -	- -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	فیلم میله ورق	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.03 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.30 %	-	ASTM D570

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	27.6 MPa	4003.05 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	11 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1930 MPa	279923.34 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	49.6 MPa	7193.88 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	720 J/m	13.49 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	85.0 C°	185.0 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+2 تا 1.0E+6 ohms	-	ASTM D257
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+2 تا 1.0E+6 ohms·cm	-	ASTM D257
زوال استاتیک	sec	-	MIL B-81705
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.