Zelux® CN-SS

تولیدکننده	Westlake Plastics Company	**دسته بندی**	PC
فیلر	الیاف استیل	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ZELUX® CN-SS (پلی کربنات رسانا). CN-SS با الیاف کوچک فولاد ضد زنگ غیر ریزشی پر شده است. CN-SS دارای استحکام خمشی بالا و پایداری حرارتی خوب تا 275 درجه فارنهایت است. CN-SS دارای مقاومت ضربه ای عالی است. مزایا: مقادیر مقاومت ثابت، خروج گاز کم، رتبه بندی شعله UL 94 V-0، استحکام بالا، ماشینکاری آسان، بادوام. کاربردها: قطعات نیمه هادی/الکترونیکی، محفظه های کاست، سخت افزار مخابراتی، تجهیزات جابجایی مواد منفجره

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف استیل ضد زنگ	-	-
ویژگی‌ها	مقاوم	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	استحکام بالا	-	-
	کم تا هیچ گازهای خارج شده	-	-
	قابل ماشین‌کاری	-	-
	غیر لایه‌بردار	-	-
	نیمه هادی	-	-
کاربردها			-
			-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قطعات الکتریکی	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-
	محفظه‌ها	-	
	مخابرات	-	
شکل ظاهری	خاکستری تیره	-	-
اشکال	فیلم	-	-
	میله	-	-
	ورق	-	-
روش فرآیند	ترموفرمینگ	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.29 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	0.13 %	-	ASTM D570

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	51.7 MPa	7498.46 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	15 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2410 MPa	349541.58 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	82.7 MPa	11994.64 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	96 J/m	1.8 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	1600 J/m	29.97 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	141 °C	285.8 °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)	V-0	-	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.