ECP 115

تولیدکننده	TBA Electro Conductive Products .Ltd	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

از طیف گسترده ای از پایه های پلیمری برای تولید پلاستیک های رسانا استفاده می شود، از جمله پلی الفین ها، نایلون ها و ABS. کاربردهای معمولی با استفاده از پلی پروپیلن رسانای پر شده با مواد معدنی ECP 104 نشان داده شده است که می تواند برای قالب گیری انواع ظروف برای دستگاه های حساس به الکتریسیته ساکن و تجهیزات جابجایی PCB استفاده شود. پرکننده معدنی قالب گیری های صلب با پایداری ابعادی عالی تولید می کند. رسانای دائمی به راحتی با تجهیزات قالب گیری معمولی پردازش می شود. گریدهایی که متناسب با نیازهای مختلف طراحی شده اند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	رسانا پایداری ابعادی خوب قابلیت پردازش خوب	- - -	- - -
کاربردها	ظروف کاربردهای سیم و کابل	- -	- -
روش فرآیند	پوشش قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.04 g/cm³	-	-
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	-
	10 g/10 min	-	-
	1.0 g/10 min	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1300 MPa	188549.4 psi	-
تنش کششی	20.0 MPa	2900.76 psi	-
مدول خمشی	1200 MPa	174045.6 psi	-
تنش خمشی	29.0 MPa	4206.1 psi	-
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	69.0 C°	156.2 F°	-
	46.0 C°	114.8 F°	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+4 ohms	-	-

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.