Witcom PPS 2C

تولیدکننده	Witcom Engineering .Plastics B.V	**دسته بندی**	PPS
فیلر	۱۰٪ الیاف کربن	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Witcom PPS 2C یک محصول پلی فنیلن سولفید (PPS) است که با 10٪ الیاف کربن پر شده است. این محصول در اروپا موجود است. ویژگی های آن عبارتند از: دارای رتبه اشتعال، رسانا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف کربن، 10% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	رسانا	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.37 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.60 %	-	ISO 2577
جذب آب		-	ISO 62
	0.070 %	-	-
	0.040 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa	-	ISO 527-2
کرنش کششی	% to 2.0 1.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 9300	psi 1348853.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 155	psi 22480.89	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 5.0	ft·lb/in² 2.38	ISO 180/1A
استحکام ضربه Izod بدون شکاف	kJ/m² 25	ft·lb/in² 11.89	ISO 180/1U

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 250	F° 482.0	ISO 75-2/A
CLTE	3.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
RTI Imp	C° 200	F° 392.0	UL 746

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
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	ISO 1210

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.