DURAFIDE® 0220U9

تولیدکننده	Polyplastics Co.,Ltd.	**دسته بندی**	PPS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DURAFIDE® 0220U9 یک محصول پلی‌فنیلن سولفید (PPS) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی: مقاوم در برابر ضربه.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت ضربه بالا	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه (ISO 11469)	PPS-I	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.31 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب	0.040 %	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	75.0 MPa	10877.85 psi	ISO 527-2
کرنش کششی نامی در هنگام شکست	21 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	3400 MPa	493129.2 psi	ISO 178
تنش خمشی	120 MPa	17404.56 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	95.0 C°	203.0 F°	ISO 75-2/A
CLTE		-	-
	5.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	6.0E-5 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	2.0E+16 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	18 kV/mm	-	IEC 60243-1
ثابت دی‌الکتریک		-	IEC 60250
	3.50	-	-
	3.50	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)		-	IEC 60250
	1.0E-3	-	-
	2.0E-3	-	-
مقاومت قوس الکتریکی	111 sec	-	-
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	125 V	-	IEC 60112

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
ویسکوزیته مذاب	500 Pa·s	-	ISO 11443
شماره رنگ	HD9100	-	-

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.