DURAFIDE® 6465A6

تولیدکننده	Polyplastics Co., Ltd.	**دسته بندی**	PPS
فیلر	۶۵٪ گوی شیشه‌ای/الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DURAFIDE® 6465A6 یک محصول پلی فنیلن سولفید (PPS) است که با 65٪ مهره شیشه ای/الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، براقیت بالا، مقاوم در برابر تاب برداشتن

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E109088-218854	-	-
فیلر / تقویت‌کننده	گوی شیشه‌ای\الیاف شیشه‌ای، ۶۵% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	درخشش بالا وارپینگ پایین	- -	- -
شماره پرونده UL	E109088	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه (ISO 11469)	PPS-(فیبر شیشه‌ای+فیبر گرافیتی)65	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.95 g/cm³	-	ISO 1183
جذب آب	0.030 %	-	ISO 62

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	140 MPa	20305.32 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	1.0 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	19000 MPa	2755722.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	200 MPa	29007.6 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	270 C°	518.0 F°	ISO 75-2/A
CLTE		-	-
	1.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	3.0E-5 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	2.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	15 kV/mm	-	IEC 60243-1
ثابت دی‌الکتریک		-	IEC 60250
	4.80	-	-
	4.80	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب تلفات (Dissipation Factor)		-	IEC 60250
	2.0E-3	-	-
	2.0E-3	-	-
مقاومت قوس الکتریکی	sec 170	-	-
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 175	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	Pa·s 280	-	ISO 11443
شماره رنگ	HD9050	-	-

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.