EXCELLOY CKF51

تولیدکننده	Techno Polymer Co, Ltd.	**دسته بندی**	PC+ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

EXCELLOY CKF51 یک محصول پلی کربنات اکریلونیتریل بوتادین استایرن (PC ABS) است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آمریکای شمالی یا آسیا اقیانوسیه موجود است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله / دارای رتبه شعله، مقاوم در برابر شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E54297-100127763	-	-
افزودنی	مقاومت در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر شعله	-	-
شماره پرونده UL	E54297	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.22 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	58 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ISO 294-4
سختی Rockwell	110	-	ISO 2039-2

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	53.0 MPa	7687.01 psi	ISO 527-2
مدول خمشی	2290 MPa	332137.02 psi	ISO 178
تنش خمشی	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	93.0 C°	199.4 F°	ISO 75-2/B

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری		-	UL 94
	V-0	-	UL 94
	5VB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان خشک کردن	hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-

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.