EvoSource™ ABS 4136 90/05

تولیدکننده	MBA Polymers	**دسته بندی**	ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک کوپلیمر اکریلونیتریل بوتادین استایرن بازیافتی پس از مصرف با جریان آسان برای کاربردهایی که نیاز به افزایش مقاومت در برابر ضربه دارند. موجود در مشکی عمیق (مرجع 90/05).

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای بازیافتی	بله	-	-
ویژگی‌ها	کوپلیمر جریان خوب مقاومت خوب در برابر ضربه	- - -	- - -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.07 g/cm³	-	Internal Method
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	24 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2350 MPa	340839.3 psi	ISO 527-2/1
تنش کششی	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2/50
مدول خمشی	2250 MPa	326335.5 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	19 kJ/m²	9.04 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	18 kJ/m²	8.56 ft·lb/in²	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	88.0 C°	190.4 F°	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	80.0 C° 80.0 C°	176.0 F° 176.0 F°	- -
زمان خشک کردن	3.0 to 4.0 hr 3.0 to 4.0 hr	- -	- -
حداکثر رطوبت پیشنهادی	0.050 to 0.10 % 0.050 to 0.10 %	- -	- -
دمای فرآیند (ذوب)	210 to 250 °C	410.0 - 482.0 F°	-
دمای قالب	40.0 to 60.0 °C	104.0 - 140.0 F°	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	200 °C to 220	392.0 - 428.0 F°	-

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.