NEFTEKHIM ABS 1534

تولیدکننده	Nizhnekamskneftekhim .Inc	**دسته بندی**	ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ABS 1534 - یک گرید قالب گیری با جریان آسان و با مقاومت حرارتی خوب در طول فرآیند است. برای تولید لوازم خانگی، به ویژه برای قطعات پیچیده نزدیک به منبع حرارت (پانل جلو، قاب ماشین لباسشویی) استفاده می شود. همچنین برای تولید کالاهای الکتریکی استفاده می شود. این گرید فقط به صورت خود رنگ، بدون مواد افزودنی/رنگ تولید می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	جریان خوب مقاومت حرارتی بالا	- -	- -
کاربردها	اجزای دستگاه کاربردهای مصرف‌کننده کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی کالاهای خانگی	- - - -	- - - -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	12 to 18 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.60 %	-	-
جذب آب	0.30 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	109	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	45.0 MPa	6526.71 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	20 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2350 MPa	340839.3 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	69.0 MPa	10007.62 psi	ASTM D790
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	DIN 53453
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	100 C°	212.0 F°	ASTM D1525
CLTE	9.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696
			ASTM C177

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رسانندگی گرمایی	0.17 W/m/K	-	
دمای تغییر شکل	102 C°	215.6 F°	ASTM D648

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استایرن باقیمانده	0.050 %	-	Internal Method

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	650 C°	1202.0 F°	IEC 60695-2-1

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت Gardner	50	-	ASTM D523

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.