NEFTEKHIM ABS 1434

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

توضیحات محصول

ABS 1434 - یک گرید قالب گیری تزریقی با کاربرد عمومی با تعادل جریان آسان - مقاومت ضربه ای و مقاومت حرارتی بالا در طول فرآیند است. برای تولید کالاهای مصرفی کوچک، جاروبرقی و مخابرات استفاده می شود. 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 خوب در برابر ضربه مقاومت خوب مقاومت حرارتی بالا	- - - -	- - - -
کاربردها	کاربردهای مصرف‌کننده کالاهای خانگی مخابرات	- - -	- - -
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)	11 to 17 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.60 %	-	-
جذب آب	0.30 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	110	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	42.0 MPa	6091.6 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	60 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2250 MPa	326335.5 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D790
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	13 kJ/m²	6.19 ft·lb/in²	DIN 53453
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	11 kJ/m²	5.23 ft·lb/in²	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	97.0 C°	206.6 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	101 C°	213.8 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	70	-	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.