Trilene® RI10HO

تولیدکننده	Chandra Asri Petrochemical	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

RI10HO یک کوپلیمر تصادفی اتیلن-پلی‌پروپیلن با وضوح خوب است که برای وسایل خانگی، ظروف، درپوش‌ها، آویزهای پلاستیکی و کاربردهای عمومی قالب‌گیری تزریقی طراحی شده است. جایی که خواص ضربه خوب مورد نیاز است. این درجه از فناوری پلی‌پروپیلن Unipol® شرکت Union Carbide با آخرین نسل کاتالیزور استفاده می‌کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	عمومی (هدف)	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	مقاومت خوب	-	-
	شفافیت متوسط	-	-
	کوپلیمر تصادفی	-	-
کاربردها	بسته بندی ها	-	-
	ظروف	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.895 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	81	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	27.0 MPa	3916.03 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	15 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1000 MPa	145038.0 psi	ASTM D790A
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	88 J/m	1.65 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	85.0 C°	185.0 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	125 C°	257.0 F°	ASTM D1525
دمای ذوب پیک	146 C°	294.8 F°	ASTM D3418

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	230 °C to 240	446.0 - 464.0 °F	-
دمای قالب	20.0 °C to 40.0	68.0 - 104.0 °F	-

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.