

ALCOM® POM 770/1 AR10 PTFE10

Acetal (POM) Copolymer	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ALCOM® POM 770/1 AR10 PTFE10 یک محصول کوپلیمر آستال (POM) است. این ماده در منطقه آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. کاربردهای ALCOM® POM 770/1 AR10 PTFE10 شامل قطعات مهندسی/صنعتی و خودرویی است. ویژگی‌ها عبارتند از: سازگار با REACH سازگار با RoHS کوپلیمر دارای روان‌کننده مقاوم در برابر سایش

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	+ PTFE روان‌کننده رزین آرمید (20%)	-	-
ویژگی‌ها	کوپلیمر مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی بلبرینگ‌ها چرخ دنده‌ها قطعات ماشین/	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مکانیکی چرخ‌ها		
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.44	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 4.00	-	ISO 1133
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3500	psi 507633.0	ISO 527-2
کرنش کششی	% 10	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2800	psi 406106.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 75.0	psi 10877.85	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 35	ft·lb/in ² 16.65	ISO 179/1eU
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 108	F° 226.4	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 147	F° 296.6	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای خشک کردن
-	F° 230.0 - 212.0	to 110 °C 100	
-	F° 230.0 - 212.0	to 110 °C 100	
-	-	-	زمان خشک کردن
-	-	to 5.0 hr 3.0	
-	-	to 3.0 hr 2.0	
-	F° 446.0 - 374.0	to 230 °C 190	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 248.0 - 140.0	to 120 °C 60.0	دمای قالب

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.