

ALCOM® PA66 910/1 MO2

Nylon 66	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ALCOM® PA66 910/1 MO2 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این محصول در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: قطعات مهندسی/صنعتی. ویژگی‌ها شامل: مطابق با REACH مطابق با RoHS تثبیت‌کننده حرارتی روغن کاری شده مقاوم در برابر سایش.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی روغن روان کننده دی‌سولفید مولیبدن (2%)	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر سایش پایداری حرارتی	-	-
کاربردها	بلبرینگ‌ها قطعات ماشین/مکانیکی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.15	-	ISO 1183

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3560	psi 516335.28	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 81.0	psi 11748.08	ISO 527-2
کرنش کششی	% 9.8	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 3150	psi 456869.7	ISO 178
تنش خمشی	MPa 118	psi 17114.48	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m ² 4.0	ft·lb/in ² 1.9	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 810	ft·lb/in ² 385.4	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 86.0	F° 186.8	ISO 75-2/A
دمای نرم شونده Vicat	C° 244	F° 471.2	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms --	-	IEC 60093

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 80.0	F° 176.0	-
زمان خشک کردن	to 12 hr 2.0	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	to 290 °C 270	F° 554.0 - 518.0	-
دمای قالب	to 80.0 °C 40.0	F° 176.0 - 104.0	-

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.