

ALCOM® PA6 900/1 MO1

Nylon 6	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ALCOM® PA6 900/1 MO1 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای ALCOM® PA6 900/1 MO1 شامل قطعات مهندسی/صنعتی و خودرو است. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، تثبیت کننده حرارت، روان کننده، مقاوم در برابر سایش

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی روغن روان کننده دی سولفید مولیبدن (1%)	-	-
ویژگی ها	مقاومت خوب در برابر سایش پایداری حرارتی	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی بلبرینگ ها قطعات ماشین/مکانیکی	-	-
	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد			
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.14	-	ISO 1183
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3550	psi 514884.9	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 60.0	psi 8702.28	ISO 527-2
کرنش کششی	% 13	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 6700	psi 971754.6	ISO 178
تنش خمشی	MPa 102	psi 14793.88	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kj/m ² 5.0	ft·lb/in ² 2.38	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kj/m ² 700	ft·lb/in ² 333.06	ISO 179/1eU
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 68.0	F° 154.4	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 202	F° 395.6	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 270 °C 250	F° 518.0 - 482.0	-
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.