

ALTECH® PA66 A 1000/310 IM

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

توضیحات محصول

ALTECH® PA66 A 1000/310 IM یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این محصول در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. کاربرد معمول: محفظه‌ها، ویژگی‌ها شامل: مطابق با REACH، مطابق با RoHS، آزادسازی خوب از قالب، پایدار در برابر حرارت، جریان بالا.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	ثبیت کننده حرارتی	-	-
	تغییر دهنده ضربه‌ای	-	-
ویژگی‌ها	جداسازی خوب از قالب	-	-
	پایداری حرارتی	-	-
	جریان بالا	-	-
	تغییر یافته ضربه‌ای	-	-
کاربردها	محفظه‌ها	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.10	-	ISO 1183

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2200	psi 319083.6	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 55.0	psi 7977.09	ISO 527-2
	MPa 45.0	psi 6526.71	-
کرنش کششی	% 5.0	-	ISO 527-2
	% 30	-	-
مدول خمشی	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 80.0	psi 11603.04	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m ² 60	ft·lb/in ² 28.55	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 15	ft·lb/in ² 7.14	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 70.0	F° 158.0	ISO 75-2/A

حرارتی			
روشن تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 306/B50	F° 392.0	C° 200	دمای نرم‌شوندگی Vicat

اطلاعات فرآیند			
روشن تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 176.0	C° 80.0	دمای خشک کردن
-	-	to 12 hr 2.0	زمان خشک کردن
-	-	% 0.15	حداکثر رطوبت پیشنهادی
-	F° 554.0 - 518.0	to 290 °C 270	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 176.0 - 104.0	to 80.0 °C 40.0	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:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)	

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.