

ALTECH® PA66 A 3050/500 GB50

Nylon 66	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۰٪ گوی شیشه‌ای	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PA66 A 3050/500 GB50 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با ۵۰٪ مهره شیشه ای پر شده است. این محصول را می توان با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با REACH، سازگار با RoHS

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک
-	-	فیلر / تقویت کننده گوی شیشه‌ای، ۵۰٪ پرکننده به وزن
-	-	رتبه بندی های استاندارد EC 1907/2006 (REACH)
-	-	انطباق با RoHS مطابق با RoHS
-	-	روش فرآیند قالب گیری تزریقی

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.54	-	ISO 1183

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 5600	psi 812212.8	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 70.0	psi 10152.66	ISO 527-2
کرنش کششی	% 9.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 5800	psi 841220.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 115	psi 16679.37	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف دار			
		-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	-
	kJ/m ² 2.0	ft·lb/in ² 0.9516	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
		-	ISO 179/1eU
	kJ/m ² 25	ft·lb/in ² 11.89	-
	kJ/m ² 20	ft·lb/in ² 9.52	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 130	F° 266.0	ISO 75-2/A
دمای نرم شوندهگی Vicat	C° 245	F° 473.0	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 80.0	F° 176.0	-
زمان خشک کردن	to 12 hr 2.0	-	-

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	0.15 %	حداکثر رطوبت پیشنهادی
-	F° 572.0 - 536.0	to 300 °C 280	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 248.0 - 176.0	to 120 °C 80.0	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 (زائو 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.