

ALTECH® PA66 C 1000/561

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

توضیحات محصول

ALTECH® PA66 C 1000/561 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمولی: خودرو. ویژگی ها عبارتند از: دارای درجه اشتعال، سازگار با محیط زیست/سبز، سازگار با REACH، سازگار با RoHS، اصلاح شده با ضربه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
افزودنی	تغییر دهنده ضربه ای	-	-
محتوای بازیافتی	بله	-	-
ویژگی ها	تغییر یافته ضربه ای	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.12	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 80.0	-	ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2600	psi 377098.8	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 60.0	psi 8702.28	ISO 527-2
کرنش کششی	% 25	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2500	psi 362595.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 95.0	psi 13778.61	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
			ISO 179/1eA
	kJ/m ² 8.0	ft·lb/in ² 3.81	-
	kJ/m ² 5.0	ft·lb/in ² 2.38	-
	kJ/m ² 5.0	ft·lb/in ² 2.38	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
			ISO 179/1eU
	kJ/m ² 120	ft·lb/in ² 57.1	-
	kJ/m ² 80	ft·lb/in ² 38.06	-
	kJ/m ² 95	ft·lb/in ² 45.2	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 60.0	F° 140.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 200	F° 392.0	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.15	-	-
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.