

# ALTECH® PA6 A 1000/109 BK1011-13LSC

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

## توضیحات محصول

ALTECH® PA6 A 1000/109 BK1011-13LSC یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است. در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای ALTECH® PA6 A 1000/109 BK1011-13LSC شامل دستگیره ها و محفظه ها است. ویژگی ها عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری، مطابق با REACH، مطابق با RoHS، رهاسازی قالب خوب، جریان بالا

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	جداسازی خوب از قالب جریان بالا قابل علامت گذاری با لیزر	- - -	- - -
کاربردها	دستگیره ها محفظة ها	- -	- -
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.13	-	ISO 1183
جذب آب	% 9.5	-	ISO 62
	% 3.0	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3200	psi 464121.6	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 85.0	psi 12328.23	ISO 527-2
کرنش کششی	% 10	-	ISO 527-2
	% 10	-	-
مدول خمشی	MPa 2800	psi 406106.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 105	psi 15228.99	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m <sup>2</sup> 4.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.9	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 65.0	F° 149.0	ISO 75-2/A
دمای نرم شوندهگی Vicat	C° 200	F° 392.0	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms --	-	IEC 60093

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm --	-	IEC 60093
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	V-2	-	UL 94
	V-2	-	-
	V-2	-	-

## 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 (دوب)	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

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.