

# ALTECH® ABS A 1000/100

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

## توضیحات محصول

ALTECH® ABS A 1000/100 یک محصول اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. کاربردهای ALTECH® ABS A 1000/100 شامل لوازم خانگی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی و محفظه ها می باشد. از جمله ویژگی ها می توان به موارد زیر اشاره کرد: سازگار با REACH سازگار با RoHS و بیسکوزیته متوسط

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	ویسکوزیته متوسط	-	-
کاربردها	دستگاه ها کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی محفظه ها	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.04	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 18.0	-	ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2400	psi 348091.2	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 527-2
کرنش کششی	% 3.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2350	psi 340839.3	ISO 178
تنش خمشی	MPa 65.0	psi 9427.47	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m <sup>2</sup> 20	ft·lb/in <sup>2</sup> 9.52	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 85.0	F° 185.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 95.0	F° 203.0	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای خشک کردن	-	-	-
	C° 80.0	F° 176.0	-
	C° 80.0	F° 176.0	-

زمان خشک کردن

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	-
-	-	to 6.0 hr 3.0	-
-	-	to 4.0 hr 2.0	-
-	F° 500.0 - 428.0	to 260 °C 220	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 176.0 - 122.0	to 80.0 °C 50.0	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 (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.