

ALTECH® MBS A 1000/500

PS (GPPS)	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® MBS A 1000/500 یک محصول پلی استایرن عمومی است. این محصول می تواند با قالب گیری تزریقی پردازش شود و در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. ویژگی ها شامل: دارای درجه آتش، مطابق با REACH، مطابق با RoHS، اصلاح شده برای ضربه، تثبیت شده.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
افزودنی	تغییر دهنده ضربه ای پایداری پردازش	-	-
ویژگی ها	تغییر یافته ضربه ای	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.04	چگالی
ISO 1133	-	cm ³ /10min 55.0	نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)
ISO 2039-1	psi 4786.25	MPa 33.0	سختی فرورفتگی ساچمه

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 527-2	psi 290076.0	MPa 2000	مدول کششی
ISO 527-2	-	-	تنش کششی
-	psi 3770.99	MPa 26.0	
-	psi 3770.99	MPa 26.0	
ISO 527-2	-	-	کرنش کششی
-	-	% 2.0	
-	-	% 45	
ISO 178	psi 297327.9	MPa 2050	مدول خمشی
ISO 178	-	-	تنش خمشی
-	psi 6091.6	MPa 42.0	
-	psi 4931.29	MPa 34.0	
ISO 179/1eA	-	-	استحکام ضربه Charpy شکافدار
-	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
-	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
-	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
ISO 179/1eU	-	-	استحکام ضربه Charpy بدون شکاف
-	ft·lb/in ² 214.11	kJ/m ² 450	
-	ft·lb/in ² 9.52	kJ/m ² 20	
-	ft·lb/in ² 11.89	kJ/m ² 25	

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 71.0	F° 159.8	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 70.0	F° 158.0	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-
شاخص اشتعال‌پذیری سیم داغ	C° 650	F° 1202.0	IEC 60695-2-12
	C° 650	F° 1202.0	-
	C° 650	F° 1202.0	-
	C° 650	F° 1202.0	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 65.0	F° 149.0	-
زمان خشک کردن	hr 2.0	-	-
دمای فرآیند (دوب)	to 230 °C 190	F° 446.0 - 374.0	-
دمای قالب	to 60.0 °C 10.0	F° 140.0 - 50.0	-

**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.