

# ALTECH® PC A 1000/526 UV

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

## توضیحات محصول

ALTECH® PC A 1000/526 UV یک محصول پلی کربنات (PC) است. این محصول می‌تواند با روش تزریق قالب‌گیری پردازش شود و در منطقه آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. ویژگی‌ها شامل: مطابق با REACH، مطابق با RoHS، آنتی‌استاتیک، آزادسازی خوب از قالب، پایدار شده.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک پایداری پردازش پایداری‌کننده UV	- - -	- - -
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک جداسازی خوب از قالب	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.20	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 17.0	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	MPa 125	psi 18129.75	ISO 2039-1

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2500	psi 362595.0	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 66.0	psi 9572.51	ISO 527-2
کرنش کششی	% 100	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2500	psi 362595.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 100	psi 14503.8	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
		-	ISO 179/1eA
	kJ/m <sup>2</sup> 10	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.76	-
	kJ/m <sup>2</sup> 10	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.76	-
	kJ/m <sup>2</sup> 10	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.76	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
		-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 125	F° 257.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 140	F° 284.0	ISO 306/B50

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص اشتعال پذیری سیم داغ			IEC 60695-2-12
	C° 850	F° 1562.0	-
	C° 850	F° 1562.0	-
	C° 850	F° 1562.0	-
	C° 850	F° 1562.0	-
عملکرد در برابر آتش	قبول شده	-	FMVSS

## اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 120 °C 100	F° 248.0 - 212.0	-
زمان خشک کردن	to 3.0 hr 2.0	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	to 320 °C 280	F° 608.0 - 536.0	-
دمای قالب	to 100 °C 80.0	F° 212.0 - 176.0	-

### 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.