

# ALTECH® PP-H A 1000/546 FR

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

## توضیحات محصول

ALTECH® PP-H A 1000/546 FR یک محصول پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها شامل: دارای درجه اشتعال پذیری، سازگار با REACH، سازگار با RoHS، مقاوم در برابر شعله، جریان پذیری بالا

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	
-	-	ماده مقاوم در برابر شعله	افزودنی
-	-	غیرفعال کننده فلز	
-	-	ماده مقاوم در برابر شعله	ویژگی ها
-	-	جریان بالا	
-	-	هموپلیمر	
-	-	EC 1907/2006 (REACH)	رتبه بندی های استاندارد
-	-	مطابق با RoHS	انطباق با RoHS

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.940	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 25.0	-	ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2
کرنش کششی	% 50	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	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 ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 65.0	F° 149.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 90.0	F° 194.0	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	V-2	-	UL 94
شاخص اشتعال پذیری سیم داغ	C° 960	F° 1760.0	IEC 60695-2-12
تست شعله سوزنی	-	-	DIN EN 60695

## الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	-	-	-
	قبول شده	-	-
	قبول شده	-	-

## اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	-	-	-
	to 120 °C 80.0	F° 248.0 - 176.0	-
	to 120 °C 80.0	F° 248.0 - 176.0	-
زمان خشک کردن	-	-	-
	to 4.0 hr 2.0	-	-
	to 3.0 hr 2.0	-	-
دمای فرآیند (دوب)	to 270 °C 200	F° 518.0 - 392.0	-
دمای قالب	to 90.0 °C 20.0	F° 194.0 - 68.0	-

### 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.