

ALTECH® PP-H A 4920/109 MR20

PP Homopolymer	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۰٪ تالک	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PP-H A 4920/109 MR20 یک محصول هموپلیمر پلی پروپیلن (PP Homopolymer) است که با ۲۰٪ تالک پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه آتش، سازگار با REACH، سازگار با RoHS، تثبیت کننده حرارت، سفتی بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	
-	-	تالک، ۲۰٪ پرکننده به وزن	فیلر / تقویت کننده
-	-	تثبیت کننده حرارتی	افزودنی
-	-	پایداری حرارتی	ویژگی ها
-	-	سختی بالا	
-	-	هموپلیمر	
-	-	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	کاربردها
-	-	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 ³ 1.06	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 3.00	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2800	psi 406106.4	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 32.0	psi 4641.22	ISO 527-2
کرنش کششی	% 25	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2800	psi 406106.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 5.0	ft·lb/in ² 2.38	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 60	ft·lb/in ² 28.55	ISO 179/1eU

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 75.0	F° 167.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 100	F° 212.0	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	1.0E+18	IEC 60093
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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.