

ALTECH® PP-H FC 4940/100 MR40

PP Homopolymer	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۴۰٪ تالک	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PP-H FC 4940/100 MR40 یک محصول پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) پر شده با ۴۰٪ تالک است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: لوازم آشپزخانه. خصوصیات شامل: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، تثبیت کننده حرارتی، هموپلیمر با سفتی بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	تالک، ۴۰٪ پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	پایداری حرارتی سختی بالا هموپلیمر	-	-
کاربردها	ظروف آشپزخانه	-	-
رتبه بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.23	-	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 4300	psi 623663.4	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2
کرنش کششی	% 6.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 4700	psi 681678.6	ISO 178
تنش خمشی	MPa 55.0	psi 7977.09	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 2.0	ft·lb/in ² 0.9516	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
	kJ/m ² 26	ft·lb/in ² 12.37	ISO 179/1eU
	kJ/m ² 12	ft·lb/in ² 5.71	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای نرم شوندگی Vicat	C° 105	F° 221.0	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 120 °C 80.0	F° 248.0 - 176.0	-
زمان خشک کردن	to 3.0 hr 2.0	-	-

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 518.0 - 392.0	to 270 °C 200	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 194.0 - 68.0	to 90.0 °C 20.0	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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.