

Advanced-PP 1101P

PP Homopolymer	دسته بندی	Advanced Petrochemical Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Advanced-PP 1101P یک گرید فیبر هموپلیمر پروپیلن است که با سیالیت متوسط، توزیع وزن مولکولی متوسط و تبلور متوسط مشخص می شود و رفتار فرآیند و محصول عالی و ثابتی را ارائه می دهد. Advanced-PP 1101P به ویژه برای تولید الیاف استیپل، رشته های پیوسته حجیم شده (BCF)، رشته های پیوسته (CF) و نیافته های اسپان باند صنعتی (NW) مناسب است. این محصول شامل یک بسته تثبیت کننده پیشرفته بدون فنل است که مقاومت برتر در برابر محو شدن گاز و پایداری ذاتی UV پایه را فراهم می کند. کاربرد BCF / CF اطلاعات نظارتی: گرید Advanced-PP 1101P و مواد افزودنی به کار رفته با مقررات United States FDA 21CFR 177.1520 پلیمرهای اولفین و مقررات اروپایی (EU) 10/2011 مطابقت دارد. اطلاعات خاص در صورت درخواست در دسترس است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
افزودنی	پایداری نامشخص	-	-
ویژگی ها	مقاوم در برابر محو شدن گاز	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	هموپلیمر	-	-
	جریان متوسط	-	-
	نیمه بلوری	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	نخ BCF فیلامنت‌ها غیر بافته‌ها باند چرخشی الیاف اصلی	- - - - -	- - - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 10/2011 FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -
روش فرآیند	غیر بافته‌های باند چرخشی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.910	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 18	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	MPa 70.0	psi 10152.66	ISO 2039-1
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2/50
کرنش کششی	10 % %	- -	ISO 527-2/50 - -
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m ² 2.5	ft·lb/in ² 1.19	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 120	ft·lb/in ² 57.1	ISO 179/1eU

			حرارتی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 75-2/B	F° 185.0	C° 85.0	دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 306/A50	F° 309.2	C° 154	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ISO 3146	F° 325.4	C° 163	دمای ذوب (DSC)

**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 (زائو 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.