

Advanced-PP 1101S

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

توضیحات محصول

Advanced-PP 1101 S یک گرید فیبر هموپلیمر پلی پروپیلن است که با سیالیت بالا، توزیع وزن مولکولی متوسط مشخص می شود. Advanced-PP 1101 S به ویژه برای تولید رشته های پیوسته (CF) و رشته های پیوسته حجیم شده (BCF) با تثبیت کننده ضد محو شدن گاز بدون فنل و پایداری ذاتی UV مناسب است. کاربرد CF/BCF اطلاعات نظارتی: گرید Advanced-PP 1101S 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 ایمپریتال	روش تست
افزودنی	پایداری نامشخص	-	-
ویژگی ها	مقاوم در برابر محو شدن گاز	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	جریان بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	توزیع وزن مولکولی متوسط-وسیع	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	نخ BCF فیلامنت‌ها	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 10/2011 FDA 21 CFR 177.1520	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.910	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 24	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	MPa 78.0	psi 11312.96	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	8.0 % %	-	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 ² 110	ft·lb/in ² 52.34	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 85.0	F° 185.0	ISO 75-2/B
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 154	F° 309.2	ISO 306/A50

حرارتی	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای ذوب (DSC)	C° 163	F° 325.4	ISO 3146	

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.