Daicel PP PT4N1

تولیدکننده	Daicel Polymer .Ltd	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۰٪ تالک	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Daicel PP PT4N1 یک ماده پلی پروپیلن است که با 20٪ تالک پر شده است. این محصول در آسیا و اقیانوسیه موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	تالک، 20% پرکننده به وزن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	12 g/10 min	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.0 to 1.3 %	-	ASTM D955
سختی Rockwell	87	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2
مدول خمشی	2400 MPa	348091.2 psi	ISO 178
تنش خمشی	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	117 C°	242.6 F°	ISO 75-2/B

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	80.0 to 120 °C	176.0 - 248.0 F°	-
زمان خشک کردن	3.0 to 5.0 hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	140 to 190 °C	284.0 - 374.0 F°	-
دمای بخش میانی سیلندر	160 to 210 °C	320.0 - 410.0 F°	-
دمای بخش جلوی سیلندر	180 to 230 °C	356.0 - 446.0 F°	-
دمای نازل	180 to 230 °C	356.0 - 446.0 F°	-
دمای قالب	40.0 to 60.0 °C	104.0 - 140.0 F°	-
فشار پشت (Back Pressure)	5.00 to 20.0 MPa	725.19 - 2900.76 psi	-
سرعت مارپیچ	70 to 90 rpm	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو 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.