

Celstran® PP-GF20-23 Natural

PP Homopolymer	دسته بندی	Celanese Corporation	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۰٪ الیاف شیشه بلند	فیلر

توضیحات محصول

Celstran PP-GF20-23 یک پلی پروپیلن با ۲۰٪ الیاف شیشه‌ای بلند است. ۲۳- می‌تواند در کاربردهای تماس با غذا استفاده شود زیرا تمام مواد اولیه موجود در آن مطابق با FDA هستند. این ماده خواص ضربه و مدول عالی را به ارمغان می‌آورد که از پلی پروپیلن با الیاف شیشه‌ای کوتاه فراتر می‌رود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست

فیلر / تقویت‌کننده	فیلر شیشه‌ای بلند، ۲۰٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ضربه، خوب مطابقت با تماس غذایی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.01	-	ISO 1183

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 4600	psi 667174.8	ISO 527-2/1A/1
تنش کششی	MPa 88.0	psi 12763.34	ISO 527-2/1A/5
کرنش کششی	% 2.8	-	ISO 527-2/1A/5
مدول خمشی	MPa 4620	psi 670075.56	ISO 178
تنش خمشی	MPa 145	psi 21030.51	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 19	ft·lb/in ² 9.04	ISO 179/1eA

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای فرآیند (دوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار تزریق	MPa	-	-
نرخ تزریق	کند	-	-
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
نامشخص	-	-	-

**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.