Adell PP ER-19

تولیدکننده	.Adell Plastics, Inc	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۴۳٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Adell PP ER-19 یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP هموپلیمر) پر شده با 43٪ الیاف شیشه است. در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی های مهم Adell PP ER-19 عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری، سفتی بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 43% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	سختی بالا	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.25 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.10 to 0.20 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.030 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D785
	63	-	-
	118	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	8960 MPa	1299540.48 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	150 MPa	21755.7 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	100 J/m	1.87 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	450 J/m	8.43 ft·lb/in	ASTM D256
ضربه Gardner	0.791 J	-	ASTM D3029

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	175 C°	347.0 F°	-
	175 C°	347.0 F°	-
دمای ذوب	171 to 193 °C	339.8 - 379.4 F°	ASTM D789

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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.