Adell PP ER-14

تولیدکننده	.Adell Plastics, Inc	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Adell PP ER-14 یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است که با 20% الیاف شیشه پر شده است. این ماده در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی های مهم Adell PP ER-14 عبارتند از: هموپلیمر مقاوم در برابر شعله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 20% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	هموپلیمر	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.02 to 1.05 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.70 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.050 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D785
	58	-	-
	110	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 72.4	psi 10500.75	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% to 3.0 2.0	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 4340	psi 629464.92	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 86.2	psi 12502.28	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 75	ft·lb/in 1.4	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	J/m 320	ft·lb/in 5.99	ASTM D256
ضربه Gardner	J 0.452	-	ASTM D3029

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 149	F° 300.2	-
	C° 145	F° 293.0	-
دمای ذوب	to 193 °C 171	F° 379.4 - 339.8	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.