

## Advanced Composites ATX832N

TPO	دسته بندی	Advanced Petrochemical Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	تالک	فیلر

### توضیحات محصول

Advanced Composites ATX832N یک محصول پلی پروپیلن کامپوزیتی است که حاوی پرکننده تالک است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. زمینه های کاربردی معمول عبارتند از: صنعت خودرو. ویژگی ها عبارتند از: سیالیت بالا، مقاومت در برابر ضربه، مقاومت در برابر خراش

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	پرکننده تالک	-	-
ویژگی ها	مقاومت در برابر ضربه، بالا سیالیت بالا مقاومت در برابر خراش	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.03	-	ISO 1183

فیزیکی				
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست	
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 30	-	ISO 1133	
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ISO 294-4	
سختی دورومتر	59	-	ISO 868	

خواص مکانیکی				
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست	
تنش کششی	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-2	
مدول خمشی	MPa 2180	psi 316182.84	ISO 178	
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	kj/m <sup>2</sup> 5.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.38	ISO 180	
	kj/m <sup>2</sup> 28	ft·lb/in <sup>2</sup> 13.32	ISO 180	
ضربه پرتاب وزنه ابزاری	J 36.0	-	ASTM D3763	

حرارتی				
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست	
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 123	F° 253.4	ISO 75-2/B	
	C° 64.0	F° 147.2	ISO 75-2/A	

اطلاعات فرآیند				
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست	
دمای خشک کردن	C° 100	F° 212.0	-	
زمان خشک کردن	hr	-	-	
دمای بخش عقب سیلندر	C° 204	F° 399.2	-	
دمای بخش میانی سیلندر	C° 218	F° 424.4	-	

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 424.4	C° 218	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 420.8	C° 216	دمای نازل
-	-	C°	دمای فرآیند (دوب)
-	-	C°	دمای قالب
-	-	mm	کاشن (Cushion)
-	-	-	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.