

Cevian®-V 400N

ABS	دسته بندی	.PlastxWorld Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Cevian®-V 400N یک محصول اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. این ماده می‌تواند توسط قالب‌گیری تزریقی فرآوری شود و در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی‌ها شامل: مقاوم در برابر شعله/دارای رتبه اشتعال پذیری، مقاومت در برابر حرارت، تثبیت کننده حرارتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی، بالا پایداری حرارتی پایداری حرارتی، خوب	- - -	- - -
شکل ظاهری	سیاه رنگ‌های موجود رنگ طبیعی	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	-	-	-
	g/cm ³ 1.05	-	ASTM D792
	g/cm ³ 1.06	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	-	-	-
	g/10 min 0.60	-	ASTM D1238
	g/10 min 2.3	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	-	-	-
	%	-	ASTM D955
	%	-	ISO 294-4
جذب آب	% 0.30	-	ASTM D570
	102	-	ISO 2039-2
سختی Rockwell			
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	-	-	-
	MPa 46.2	psi 6700.76	ASTM D638
	MPa 46.0	psi 6671.75	ISO 527-2
مدول خمشی	-	-	-
	MPa 2280	psi 330686.64	ASTM D790
	MPa 2200	psi 319083.6	ISO 178
تنش خمشی	-	-	-
	MPa 76.0	psi 11022.89	ISO 178
	MPa 72.4	psi 10500.75	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	-	-	-
	J/m 140	ft·lb/in 2.62	ASTM D256
	kJ/m ² 12	ft·lb/in ² 5.71	ISO 180

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 115	F° 239.0	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat			
	C° 130	F° 266.0	ISO 306/A50
	C° 122	F° 251.6	ISO 306/B50
	C° 124	F° 255.2	ISO 306/B120

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری	HB	-	UL 94

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص			

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار تزریق	MPa	-	-
نرخ تزریق	متوسط-سریع	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
سرعت ماریچ	rpm	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو 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.