

Cevian®-N NF012A

SAN	دسته بندی	Daicel Polymer .Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Cevian®-N NF012A یک ماده استایرن اکریلونیتریل (SAN) است. این ماده در آسیا اقیانوسیه موجود است. ویژگی اصلی Cevian®-N NF012A: دارای رتبه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E47773-239882	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.11	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 60	-	ISO 1133
جمع شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.50 0.30	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.30	-	ISO 62
سختی Rockwell	79	-	ISO 2039-2

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 69.0	psi 10007.62	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 3600	psi 522136.8	ISO 178
تنش خمشی	MPa 100	psi 14503.8	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 2.0	ft·lb/in ² 0.9516	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 20	ft·lb/in 0.3746	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 87.0	F° 188.6	ASTM D648
	C° 75.0	F° 167.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 85.0	F° 185.0	ISO 306/B50
CLTE	7.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
تست فشار ساچمه	C° 85	F° 185.0	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 25	-	ASTM D149
مقاومت قوس الکتریکی	sec 125	-	ASTM D495
	PLC 5	-	ASTM D495
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-2	-	UL 94

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 80.0 °C 70.0	F° 176.0 - 158.0	-

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	to 4.0 hr 3.0	زمان خشک کردن
-	F° 320.0 - 302.0	to 160 °C 150	دمای بخش عقب سیلندر
-	F° 338.0 - 320.0	to 170 °C 160	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 374.0 - 338.0	to 190 °C 170	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 374.0 - 338.0	to 190 °C 170	دمای نازل
-	F° 140.0 - 104.0	to 60.0 °C 40.0	دمای قالب
-	psi 2175.57 - 725.19	to 15.0 MPa 5.00	فشار پشت (Back Pressure)
-	-	to 60 rpm 40	سرعت ماریچ

**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:

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

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.