

Cevian®-V 462M

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

توضیحات محصول

Cevian®-V 462M یک ماده اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. در آسیا و اقیانوسیه موجود است. ویژگی اصلی Cevian®-V 462M: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
UL Yellow Card	E47773-589765	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.06	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 15	-	ISO 1133
جمع شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.70 0.40	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.30	-	ISO 62
سختی Rockwell	110	-	ISO 2039-2

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
تنش کششی	MPa 43.0	psi 6236.63	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2400	psi 348091.2	ISO 178
تنش خمشی	MPa 67.0	psi 9717.55	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 16	ft·lb/in ² 7.61	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 160	ft·lb/in 3.0	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 90.0	F° 194.0	ISO 75-2/A
CLTE	8.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
تست فشار ساچمه	C° 100	F° 212.0	-

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای خشک کردن	to 90.0 °C 80.0	F° 194.0 - 176.0	-
زمان خشک کردن	to 5.0 hr 3.0	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	to 230 °C 200	F° 446.0 - 392.0	-
دمای بخش میانی سیلندر	to 240 °C 220	F° 464.0 - 428.0	-
دمای بخش جلوی سیلندر	to 260 °C 240	F° 500.0 - 464.0	-
-	-	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نازل	to 260 °C 240	F° 500.0 - 464.0	
دمای قالب	to 60.0 °C 40.0	F° 140.0 - 104.0	-
فشار پشت (Back Pressure)	to 20.0 MPa 10.0	psi 2900.76 - 1450.38	-
سرعت ماریچ	to 100 rpm 50	-	-

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 (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.