

Cevian®-V SER95

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

توضیحات محصول

Cevian®-V SER95 یک ماده اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. در آسیا اقیانوسیه موجود است. ویژگی اصلی Cevian®-V SER95: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E47773-239507	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.21	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 15	-	ISO 1133
جمع شدگی قالب (Shrinkage)	% to 0.60 0.40	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.30	-	ISO 62

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 527-2	psi 6671.75	MPa 46.0	تنش کششی
ISO 178	psi 304579.8	MPa 2100	مدول خمشی
ISO 178	psi 9572.51	MPa 66.0	تنش خمشی
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	استحکام ضربه Charpy شکافدار
ASTM D256	ft·lb/in 2.06	J/m 110	مقاومت به ضربه Izod شکافدار

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D648	F° 199.4	C° 93.0	
ISO 75-2/A	F° 177.8	C° 81.0	
ISO 306/B50	F° 206.6	C° 97.0	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ISO 11359-2	-	8.0E-5 cm/cm/°C	CLTE
-	F° 203.0	C° 95	تست فشار ساچمه

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D149	-	kV/mm 40	استحکام دی‌الکتریک
ASTM D495	-	sec 60.0	مقاومت قوس الکتریکی
ASTM D495	-	PLC 6	
UL 94	-	V-0	درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)

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

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	to 4.0 hr 3.0	زمان خشک کردن
-	F° 383.0 - 365.0	to 195 °C 185	دمای بخش عقب سیلندر
-	F° 419.0 - 401.0	to 215 °C 205	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 455.0 - 437.0	to 235 °C 225	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 455.0 - 437.0	to 235 °C 225	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.