

Cevian®-V T550, T550SF

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

توضیحات محصول

Cevian®-V T550, T550SF یک ماده آکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. این ماده در منطقه آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. ویژگی اصلی Cevian®-V T550, T550SF دارای رده شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	E47773-616233	UL Yellow Card

فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.11	چگالی
ISO 1133	-	g/10 min 28	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D955	-	% to 0.60 0.40	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 48.0	psi 6961.82	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2300	psi 333587.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 74.0	psi 10732.81	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 9.0	ft·lb/in ² 4.28	ISO 179/1eA

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 73.0	F° 163.4	ISO 75-2/A

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

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
عبور نور (Transmittance)	% 90.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	to 85.0 °C 80.0	F° 185.0 - 176.0	-
زمان خشک کردن	to 5.0 hr 3.0	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	to 190 °C 170	F° 374.0 - 338.0	-
دمای بخش میانی سیلندر	to 210 °C 190	F° 410.0 - 374.0	-
دمای بخش جلوی سیلندر	to 230 °C 210	F° 446.0 - 410.0	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نازل	to 230 °C 210	F° 446.0 - 410.0	-
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 90 rpm 70	-	-

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.